VALUESTAR Gシリーズを
ご購入いただいたお客様へ

添付のマニュアルをお読みになる前に、必ずこの冊子をご覧ください

本冊子では、VALUESTAR Gシリーズの仕様や、VALUESTAR Gシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。
本冊子以外のマニュアルには、VALUESTAR Gシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、VALUESTAR Gシリーズの情報をご確認ください。

VALUESTAR

810601683A

本書に記載のイラストは、モデルによって異なることがあります。
Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorer、Office ロゴ、Excel、Outlook、PowerPointは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
インテル、Intel、Pentium、Celeron、Intel Coreはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。
AMD、AMD Arrowロゴ、AMD Athlon、AMD Duron、AMD Sempron、AMD Turion、ならびにその組み合わせは、Advanced Micro Devices,Inc.の商標です。
ATI、ATI logo、Mobility、Radeonは、Advanced Micro Devices, Inc.の商標です。
Atheros、ABG、Super AG、XR、XSPANおよびTotal 802.11のロゴは、Atheros Communications, Inc.の商標または登録商標です。
TRENDMICRO及びウイルスバスターは、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。
PS/2はIBM社が所有している商標です。
SD およびminiSD ロゴ、およびロゴは商標です。
“MagicGate Memory Stick”(“マジックゲートメモリースティック”)および“Memory Stick”(“メモリースティック”)、MEMORY STICK、、、MEMORY STICK PRO、MEMORY STICK DUO、“MagicGate”(“マジックゲート”)、MAGICGATE、OpenMGはソニー株式会社の商標です。
xD、「xD- ピクチャーカード™」は富士写真フイルム(株)の商標です。
「FeliCa」は、ソニー株式会社が開発した非接触IC カードの技術方式で、ソニーの登録商標です。
「Edy」は、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。
「eLIO」は、株式会社ソニーファイナンスインターナショナルが開発したネット決済用のクレジットサービスで、同社の登録商標です。
「Suica」は、東日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。

「TOICA」は東海旅客鉄道株式会社の登録商標です。
「ICOCA」は西日本旅客鉄道株式会社の登録商標です。
「PiTaPa」は株式会社スルッとKANSAIの登録商標です。
(株)パスモ商標利用許諾済　第18号

mo

PASMOマークmo及びPASMOは(株)パスモが本商品・サービスの内容・品質を保証するものではありません。

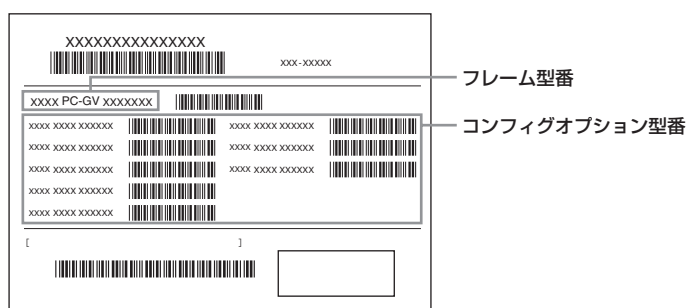
PASMO

(株)パスモの都合により予告なくPASMOカードが交換されることがあります。
「PASMO」は、株式会社パスモの登録商標です。
「おサイフケータイ」はNTTドコモの登録商標です。
は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
「かざしてポン！」および「かざポン」はフェリカネットワークス株式会社の商標です。
その他、本書に記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」（p.10）をご覧になる前に、ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

型番について

梱包箱に貼られたステッカーに、フレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、次ページ以降で確認し、このマニュアルに記入しておいてください。

チェック!! VALUESTAR G シリーズを NEC Direct から直接ご購入の場合は、121ware.com のマイページの「保有商品情報」に自動的に登録されます。そのため、あらためて保有商品情報をご登録いただく必要はありません。

フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①〜⑤の枠に記入してください。

フレーム型番の、①〜⑤の部分の英数字の意味は、p.4 〜 p.5 の各表のとおりです。
該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。選んだパソコンの種類を確認できます。

①は、CPU のクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	52	1.60GHz
	34	1.80GHz
	24	2.40GHz
	20	2.00GHz
	18	1.80GHz
	16	1.60GHz

②は、CPU の種類を表しています。

✓	型番	CPU
	B	インテル® Pentium Dual-Core プロセッサー
	C	インテル® Celeron® プロセッサー
	U	モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3400+
	Z	AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジ TL-52
	1	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー
	3	インテル® Core™ 2 Quad プロセッサー

③は、本体の形状の種類を表しています。

✓	型番	本体の形状
	A	タイプ W
	L	タイプ L スリム
	Y	タイプ N（テレビ機能なしモデル）
	Z	タイプ N（デジタルハイビジョン TV（地デジ）モデル）
	2	タイプ L スタンダード
	6	タイプ L スタンダード (ブルーレイディスクドライブモデル）

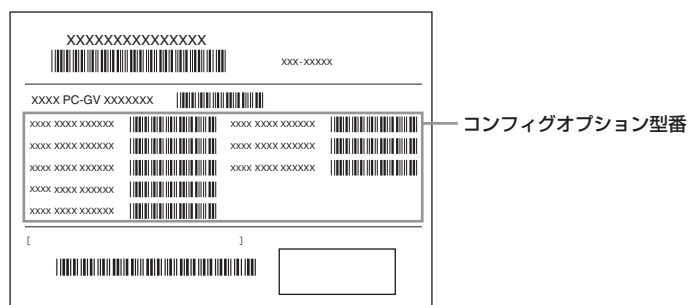
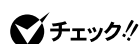
④は、ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	A	15.4 型ワイド（スーパーシャインビュー液晶）
	B	15.4 型ワイド（スーパーシャインビュー EX2 液晶）
	C	17 型ワイド（スーパーシャインビュー EX2 液晶）
	D	19 型ワイド (スーパーシャインビュー EX 液晶)
	E	22 型ワイド (スーパーシャインビュー EX2 液晶)
	Z	セレクションメニューより選択

⑤は、OS とソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OS
	A	Windows Vista® Home Premium（標準ソフトウェアパック）
	D	Windows Vista® Home Premium（ミニマムソフトウェアパック）
	G	Windows Vista® Ultimate（標準ソフトウェアパック）
	L	Windows Vista® Ultimate（ミニマムソフトウェアパック）
	U	Windows Vista® Business（ミニマムソフトウェアパック）
	Y	Windows Vista® Home Basic（標準ソフトウェアパック）

コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選んだモデルやオプションごとにそれぞれ、ステッカーに記載されています（型番は順不同になっています）。

コンフィグオプション型番の種類と意味について、[1] ～ [11] の各表で説明しています。
コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク（✓）を記入してください。これらの表で、選んだ機器やソフトウェアの内容を確認できます。

チェック!!
- ステッカーに記載されている型番は順不同になっています。
- ご購入時に選択しなかったコンフィグオプション型番は、ステッカーに記載されません。
- ご購入されたモデルによっては、選択できないコンフィグオプション型番があります。

[1] PC-G-ME □□□□は、メモリの種類と容量を表しています。

✓	型番	メモリの種類と容量
	G118	1GB DDR2 SDRAM(1GB × 1)、PC2-4200 対応 (DDR2-533)
	G20X	2GB DDR2 SDRAM(1GB × 2)、PC2-4200 対応 (DDR2-553)
	H102	1GB DDR2 SDRAM(512MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G114	1GB DDR2 SDRAM(1GB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)
	G20V	2GB DDR2 SDRAM(1GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G221	2GB DDR2 SDRAM(2GB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)
	G411	4GB DDR2 SDRAM(2GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G52E	512MB DDR2 SDRAM(512MB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)
	G10Y	1GB DDR2 SDRAM(512MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G20Y	2GB DDR2 SDRAM(1GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G412	4GB DDR2 SDRAM(2GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応

✓	型番	メモリの種類と容量
	H103	1GB DDR2 SDRAM(512MB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G119	1GB DDR2 SDRAM(1GB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)
	G20Z	2GB DDR2 SDRAM(1GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応
	G222	2GB DDR2 SDRAM(2GB × 1)、PC2-5300 対応 (DDR2-667)
	G413	4GB DDR2 SDRAM(2GB × 2)、PC2-5300 対応 (DDR2-667) デュアルチャネル対応

[2] PC-G-RN □□□□または、PC-G-1S □□□□は、内蔵ハードディスクドライブの容量を表しています。

✓	型番	ハードディスクドライブの容量
	108D	約 80GB Serial ATA HDD
	125K	約 250GB Serial ATA HDD
	1324	約 320GB Serial ATA HDD
	1509	約 500GB Serial ATA HDD
	1751	約 750GB Serial ATA HDD
	080D	約 80GB Serial ATA HDD
	1203	約 120GB Serial ATA HDD
	160G	約 160GB Serial ATA HDD
	160H	約 160GB Serial ATA HDD (Hybrid HDD)
	200E	約 200GB Serial ATA HDD
	250N	約 250GB Serial ATA HDD
	3203	約 320GB Serial ATA HDD
	5005	約 500GB Serial ATA HDD

[3] PC-G-CD □□□□は、DVD/CD ドライブの種類を表しています。

✓	型番	DVD/CD ドライブの種類
	COMJ	CD-R/RW with DVD-ROM ドライブ
	DMPQ	DVD スーパーマルチドライブ（DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ）（DVD-R/+R 2 層書込み）
	BLU4	ブルーレイディスクドライブ

[4] PC-G-FD □□□□は、フロッピーディスクユニットの種類を表しています。

✓	型番	フロッピーディスクユニットの種類
	UFD9	外付け USB フロッピーディスクユニット

[5] PC-G-NE □□□□は、通信機能の種類を表しています。

✓	型番	通信機能の種類
	WLN4	トリプルワイヤレス LAN(IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)
	WLN5	トリプルワイヤレス LAN(IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)
	WLN6	トリプルワイヤレス LAN(IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)
	WLN7	トリプルワイヤレス LAN(IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)
	WLN8	高速 Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)
	WLN9	高速 Draft 11n 対応ワイヤレス LAN (IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g 準拠) (Super AG® 対応)

[6] PC-G-AP □□□□は、選択ソフトウェアの種類を表しています。

✓	型番	選択ソフトウェアの種類
	OF31	Microsoft® Office Personal 2007
	OPP1	Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007

[7] PC-G-SP □□□□は、スピーカの種類を表しています。

✓	型番	スピーカの種類
	BSP2	外付けステレオスピーカ

[8] F □□□□□ -G は、ディスプレイの種類（型）を表しています。

✓	型番※	ディスプレイの種類
	17R71	17 型スーパーシャインビュー EX 液晶 (スピーカ内蔵 / アナログ RGB 接続)
	20W31	20 型ワイドスーパーシャインビュー EX2 液晶 (AuthenSoundLinear®)

※：ディスプレイの箱、保証書、銘板、添付のマニュアルには、「-G」が書かれていませんが、同じ商品です。

[9] PC-G-FC □□□□は、FeliCa ポートの有無を表しています。

✓	型番	FeliCa ポート
	USB1	FeliCa ポート

[10] PC-G-GR □□□□は、グラフィックアクセラレータの種類を表しています。

✓	型番	グラフィックアクセラレータの種類
	DVCF	Intel 社製 82G33 に内蔵＋ DVI-D インターフェイスボード
	G863	NVIDIA 社製 GeForce® 8400 GS
	G864	NVIDIA 社製 GeForce® 8400 GS(変換ケーブル付き)
	N8M1	NVIDIA 社製 GeForce® 8400M GT

[11] PC-G-SU □□□□は、保証の種類を表しています。

✓	型番	保証の種類
	1EM1	1 年間保証
	3EM1	PC3 年間メーカー保証サービスパック
	3EH1	PC3 年間安心保証サービスパック
	3EH2	PC3 年間安心保証サービスパック　リモート点検サービス付き
	3ES1	PC3 年間出張修理保証サービスパック

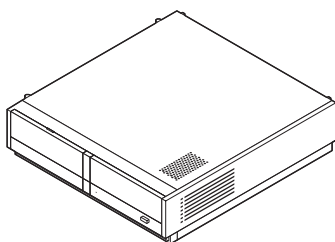
メモ

ご購入いただいたパソコンのフレーム型番や情報は、「サポートナビゲーター」-「このパソコンの情報」でも確認できます。

次ページから、VALUESTAR G シリーズに関する添付品情報や読み替え情報、注意事項などについて記載しています。ここで控えた型番を参考にして、該当する説明をご覧ください。

添付品の確認

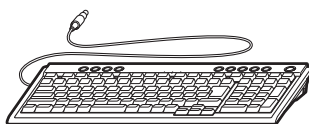
まず、「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）で、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

タイプ L（スタンダード）

□パソコン本体

□アース付き電源コード
□スタビライザ

□キーボード

□マウス

□スタートシート
□ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い）/ ソフトウェア使用条件適用一覧（1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□クイック操作シート
□PC 修理チェックシート
□121ware ガイドブック
□インターネット活用ブック
□準備と設定
□活用ブック
□パソコンのトラブルを解決する本
□VALUESTAR G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）をご覧になり、フレーム型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● Windows Vista Home Premium、Windows Vista Ultimate に添付されるマニュアル

Windows Vista Business には添付されません。
□映像・音楽を楽しむ本

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **ディスプレイを選んだ場合**

□20 型ワイドスーパーシャインビュー EX2 液晶ディスプレイ
(コンフィグオプション型番:F20W31-G)

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD9 の場合(フロッピーディスクユニット)**

□外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-G-NEWLN4 の場合(ワイヤレス LAN)**

□ワイヤレス LAN アンテナ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOF31 の場合(ソフトウェア)**

□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP1 の場合(ソフトウェア)**

□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
□Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FCUSB1 の場合(FeliCa ポート)**

□FeliCa ポート
□カードホルダー(FeliCa ポートと同じ箱に入っています)

● **コンフィグオプション型番が PC-GRG864 の場合(グラフィックアクセラレータ)**

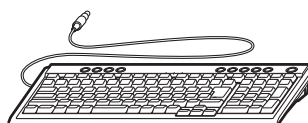
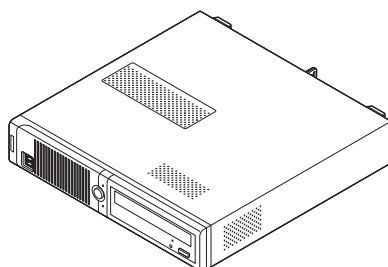
□ディスプレイ出力変換ケーブル(DVI ←→アナログ RGB)

● **コンフィグオプション型番が PC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1、PC-G-SU3EH2、PC-G-SU3ES1 の場合(保証)**

□メーカー保証サービスパック、安心保証サービスパック、または出張修理保証サービスパック

チェック!!

・ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.18)をご覧ください。
・添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

タイプ L（スリム）

□パソコン本体

□アース付き電源コード
□スタビライザ

□キーボード

□マウス

□スタートシート
□ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い）/ ソフトウェア使用条件適用一覧
（1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□クイック操作シート
□PC 修理チェックシート
□121ware ガイドブック
□インターネット活用ブック
□準備と設定
□活用ブック
□映像・音楽を楽しむ本
□パソコンのトラブルを解決する本
□VALUESTAR G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● ディスプレイを選んだ場合
□17 型スーパーシャインビュー EX 液晶ディスプレイ
（コンフィグオプション型番：F17R71-G）

● コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD9 の場合(フロッピーディスクユニット)
□外付け USB フロッピーディスクユニット

● コンフィグオプション型番が PC-G-SPBSP2 の場合（スピーカ）
□外付けステレオスピーカ

●コンフィグオプション型番が PC-G-APOF31 の場合（ソフトウェア）
□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP1 の場合（ソフトウェア）
□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
□Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FCUSB1 の場合（FeliCa ポート）**

□FeliCa ポート

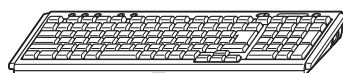
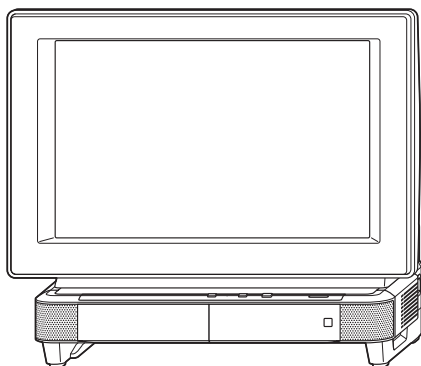
□カードホルダー（FeliCa ポートと同じ箱に入っています）

● **コンフィグオプション型番が PC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1、PC-G-SU3EH2、PC-G-SU3ES1 の場合（保証）**

□メーカー保証サービスパック、安心保証サービスパック、または出張修理保証サービスパック

チェック!!

- ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」（p.18）をご覧ください。
- 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

タイプ W

□パソコン本体

□マウス
□アース付き電源コード

□スライドインキーボード

□キーボード、マウス用乾電池
（単３形×４本）

□スタートシート
□ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い）/ ソフトウェア使用条件適用一覧
（1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□クイック操作シート
□PC 修理チェックシート
□121ware ガイドブック
□インターネット活用ブック
□準備と設定
□活用ブック
□映像・音楽を楽しむ本
□パソコンのトラブルを解決する本
□VALUESTAR G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）

● **フレーム型番が PC-GV □□ B □□□□または PC-GV □□ 1 □□□□の場合の添付品**
□デジタル放送録画番組配信機能をお使いのお客様へ

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD9 の場合（フロッピーディスクユニット）**
□外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOF31 の場合（ソフトウェア）**
□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP1 の場合（ソフトウェア）**
□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
□Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

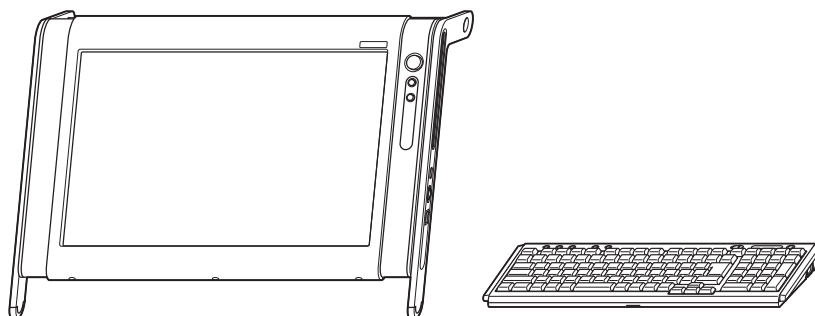
● コンフィグオプション型番が PC-G-FCUSB1 の場合（FeliCa ポート）

□FeliCa ポート
□カードホルダー（FeliCa ポートと同じ箱に入っています）

● コンフィグオプション型番が PC-G-SU3ES1 の場合（保証）

□出張修理保証サービスパック

チェック!! 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

タイプN

□パソコン本体
□キーボード

□マウス
□電源コード
□ガジェットポケット（右側用）
□ガジェットポケット（左側用、スペーサー入り）
□キーボード、マウス用乾電池（単３形×４本）
□ AC アダプタ

□スタートシート
□ソフトウェアのご使用条件（お客様へのお願い）/ ソフトウェア使用条件適用一覧（1 枚になっています。箱の中身を確認後必ずお読みください）
□安全にお使いいただくために
□クイック操作シート
□PC 修理チェックシート
□121ware ガイドブック
□インターネット活用ブック
□準備と設定
□活用ブック
□パソコンのトラブルを解決する本
□VALUESTAR G シリーズをご購入いただいたお客様へ（このマニュアル）

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）をご覧になり、フレーム型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● Windows Vista Home Premium に添付されるマニュアル

Windows Vista Home Basic には添付されません。
□映像・音楽を楽しむ本

● デジタルハイビジョン TV（地デジ）モデルの添付品

□リモコン
□リモコン用乾電池（単４形×２本）
□テレビを楽しむ本
□B-CAS カード
□ドライバー

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」（p.3）をご覧になり、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FDUFD9 の場合（フロッピーディスクユニット）**

□外付け USB フロッピーディスクユニット

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOF31 の場合（ソフトウェア）**

□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-APOPP1 の場合（ソフトウェア）**

□Microsoft® Office Personal 2007 パッケージ
□Microsoft® Office PowerPoint® 2007 パッケージ

● **コンフィグオプション型番が PC-G-FCUSB1 の場合（FeliCa ポート）**

□FeliCa ポート
□カードホルダー（FeliCa ポートと同じ箱に入っています）

● **コンフィグオプション型番が PC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1、PC-G-SU3EH2、PC-G-SU3ES1 の場合（保証）**

□メーカー保証サービスパック、安心保証サービスパック、または出張修理保証サービスパック

チェック!! 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐに NEC 121 コンタクトセンターにお申し出ください。

ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合

ミニマムソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。
（標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェア構成によって、添付されないソフトがあります）

・Yahoo! ツールバー
・携帯マスター NX for NEC
・パソらく設定
・スタイルセレクター
・目に効く 四季彩 Light
・DocuWorks Viewer Light 6.2 日本語版
・ラベルマイティ 5［セレクト版］
・大相撲タイピングソフト　はっけよい！打ノ花
・100 万人のための麻雀
・100 万人のための金沢将棋レベル 100
・100 万人のための囲碁
・大富豪 Plus5
・パソコンのいろは 3
・脳力トレーナー
・SmartPhoto
・ホームネットサポーター
・らくらく無線スタート™ EX
・一太郎ビューア 5.0
・Corel® Paint Shop™ Pro® X
・Corel® Photo Album™ 6
・DVD-MovieAlbumSE 4.5 CPRM for NEC
・BD-MovieAlbum 1.0
・HD-Writer for NEC
・マカフィー®・インターネットセキュリティー スイート ベーシックエディション
・Norton Internet Security™ 2007
・駅すぱあと（Windows）
・乗換案内 VER.5
・駅探エクスプレス
・時事通信社・医学・健康コンテンツ・家庭の医学・血液サラサラ健康事典
・デジタル全国地図 its-mo Navi
・てきぱき家計簿マム 5（フェリカ対応）
・FlipViewer
・Napster®
・ebi.BookReader3J

マニュアルの表記（モデル名）について

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにモデル名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

本体のシリーズ名	モデル名
タイプL （スタンダード）	VALUESTAR L（スタンダード）
タイプL（スリム）	VALUESTAR L（スリム）
タイプW	VALUESTAR W
タイプN	VALUESTAR N

ディスプレイについて

液晶ディスプレイの接続

液晶ディスプレイとセットでご購入の場合、ご購入のディスプレイごとに、次の表に示すマニュアルをご覧になって接続してください。

● タイプL（スタンダード）の場合

ディスプレイの型番	ご覧になるマニュアル
F20W31	『準備と設定』

● タイプL（スリム）の場合

ディスプレイの型番	ご覧になるマニュアル
F17R71	『準備と設定』

チェック!! タイプL（スタンダード）では、アナログディスプレイに接続することもできます。アナログディスプレイの接続について詳しくは、「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「表示機能」をご覧ください。

著作権保護コンテンツを再生するには

著作権保護コンテンツ（ブルーレイディスクのコンテンツ等）を再生するには、HDCP（High-bandwidth Digital Content Protection）に対応したディスプレイとグラフィックボード、COPP（Certified Output Protection Protocol）に対応したドライバとアプリケーションを使用してください。HDCP未対応のDVI端子のディスプレイやグラフィックボード、COPP未対応のドライバ等では著作権保護コンテンツを表示できない場合があります。

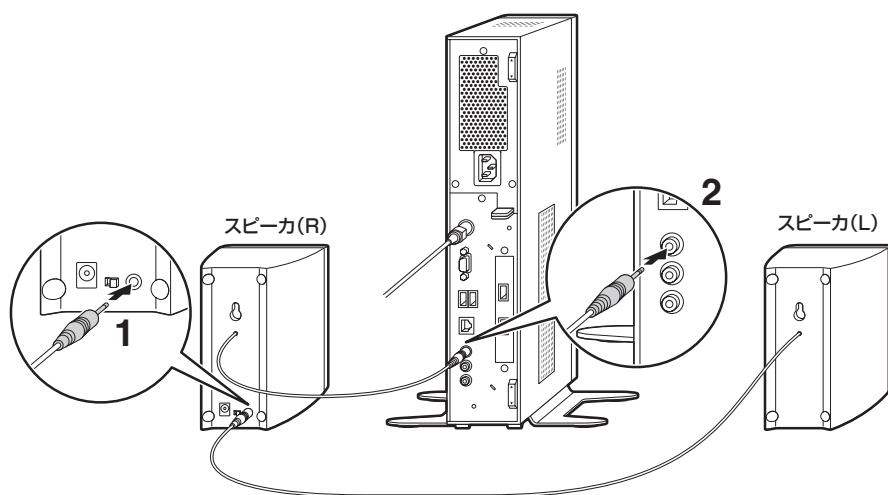
外付けスピーカについて

タイプＬ（スリム）で、外付けのステレオスピーカをご購入の場合の接続方法と音量の調節方法について説明します。

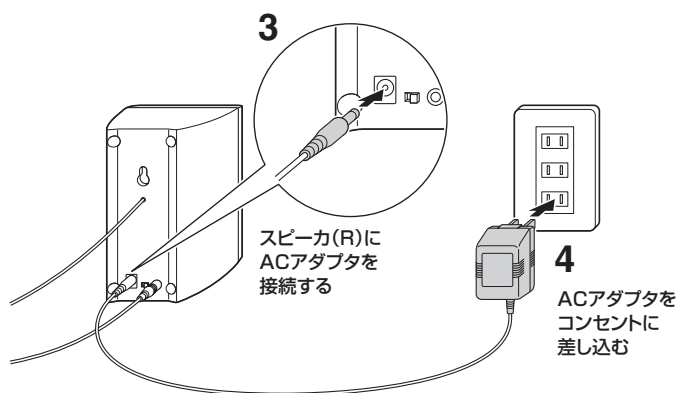
ステレオスピーカの接続

ご購入のモデルによって、本体の形状、コネクタの位置が異なります。コネクタの位置については『準備と設定』をご覧ください。
添付のスピーカは、次の手順で取り付けてください。

1 スピーカ（L）のプラグをスピーカ（R）のコネクタに接続する

2 スピーカ（R）のプラグをパソコン本体背面のコネクタに接続する

チェック!! 液晶ディスプレイの内蔵スピーカから音を聞くときは、外付けスピーカは利用できません。

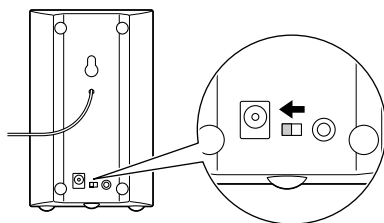
3 スピーカ（R）に AC アダプタを接続する

4 AC アダプタを壁などのコンセントに差し込む

チェック!! 他に接続する添付品や機器などがある場合は、それらの接続が終わってから AC アダプタをコンセントに差し込んでください。

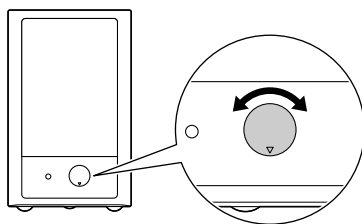
スピーカの電源の入れ方と音量の調節

電源の入れ方と音量調節方法について説明します。

● 電源の入れ方

1 スピーカ（R）背面の電源スイッチをスライドさせる

● 音量調節のしかた

1 スピーカ（R）のボリュームつまみを回す

右に回すと音が大きくなり、左に回すと音が小さくなります。

FeliCa ポートについて

「FeliCa ポート」を選択した場合の、「FeliCa ポート」の接続方法と使用方法について説明します。

FeliCa プラットフォームマークは、本製品が FeliCa を利用したマルチアプリケーションプラットフォームに対応していることを表しています。

FeliCa とは

非接触 IC カード技術方式“FeliCa”とは、電子マネー、交通機関のプリペイドカード、各社のポイントカードなどで採用されている IC カード規格のひとつです。
非接触型なので、パソコンに内蔵されていたり接続されている「FeliCa ポート」、お店の FeliCa 読取装置、FeliCa 対応の改札機などにかざすだけで使えます。
「FeliCa ポート」で使えるのは「FeliCa 対応カード」と「FeliCa 対応携帯電話」です。

チェック!!

- このマニュアルでは、「FeliCa 対応カード」と「FeliCa 対応携帯電話」をあわせて「FeliCa 対応カード」と呼びます。
- 「FeliCa ポート」で利用可能な FeliCa 対応カードの種類については、次のホームページをご覧ください。
  http://www.justsystem.co.jp/atlife/kazasu/card/
- 「FeliCa ポート」は無線機器の一種です。取り扱いの注意事項については、『安全にお使いいただくために』もあわせてご覧ください。

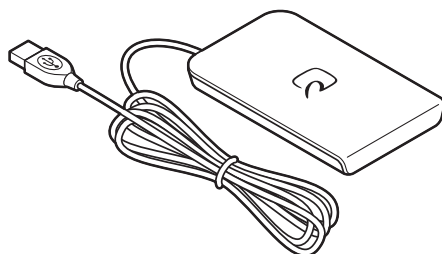
「FeliCa ポート」利用上の注意

- 本製品は、日本国内での電波法に基づく型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備です。
- 本製品を分解、改造したり、型式番号を消したりすると法律により罰せられることがあります。
- 心臓ペースメーカー装着部位から 30 センチ以上離して使用してください。電波によりペースメーカーの作動に影響をあたえる場合があります。
- 医療機関側が本製品の使用を禁止した区域では、本製品のポーリングをオフにしてください。

● パスワードの扱いにご注意ください

FeliCa 対応カードやおサイフケータイは、現金やクレジットカードなどと同等の価値を持っています。サービスをご利用の際に必要となる暗証番号は、他人に知られないように十分ご注意ください。
暗証番号の不正使用により生じた損害については弊社では保証いたしかねます。

FeliCa ポートの取り付け

「FeliCa ポート」を接続すると、FeliCa 対応カードの情報を読み取ったり書き込んだりできます。

FeliCaポート

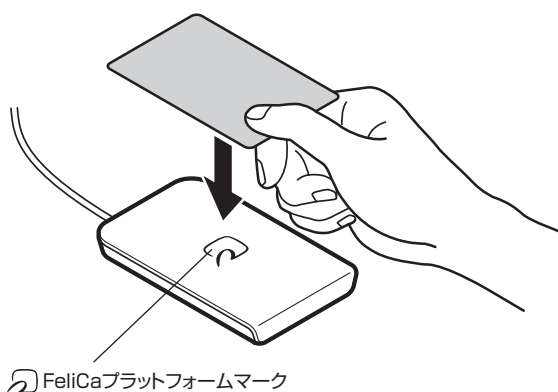
1 **「FeliCa ポート」のプラグをパソコンの USB コネクタに取り付ける**

「FeliCa ポート」は、パソコン本体の USB コネクタに取り付けてください。

チェック!!
- 市販の USB ハブなどに取り付けると正常に動作しないことがあります。
- パソコン本体には USB コネクタが複数あります。どの USB コネクタに差し込んでもかまいません。

FeliCa 対応カードを使う

1 **FeliCa 対応カードのかざし方**

FeliCa 対応カードの中心を「FeliCa ポート」の「FeliCa プラットフォームマーク」に合わせて置きます。カードの裏表は問いませんが、携帯電話の場合は FeliCa プラットフォームマークが付いている面と合わせて置いてください。

FeliCa 対応カードを「FeliCa ポート」にかざすと、FeliCa 対応ソフト「かざしてナビ」が表示されます。

チェック!!

- カードは必ず 1 枚だけかざしてください。複数枚のカードを同時にかざすと、正しく読み取れません。
- 「FeliCa ポート」からはみ出す位置でカードをかざしたり、傾けた状態でカードをかざすと、正しく認識できないことがあります。
- 「FeliCa ポート」を置く机などの材質が金属の場合、「FeliCa ポート」が正常に動作しないことがあります。

2 「かざしてナビ」を使う

FeliCa 対応カードや FeliCa 対応携帯電話をかざしたときに自動的に表示される「かざしてナビ」の画面から対応するソフトを起動してください。

チェック!!

- 各ソフトについて詳しくは、「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「ソフト一覧」、または、各ソフトのヘルプをご覧ください。
- FeliCa 対応カードをかざすタイミングは、ご使用になるソフトにより異なります。ご使用になるソフトの画面表示を確認しながら操作してください。

「スクリーンセーバーロック 2」について

スクリーンセーバーロック 2 を登録したが、登録した FeliCa 対応カードや携帯電話、またはパスワードを両方なくしてしまったときは、次の方法でスクリーンセーバーを解除してください。

【Ctrl】と【Alt】を押しながら【Delete】を 1 回押してください。Windows のログオン画面が表示された場合は、ログオン中のアカウントをクリックしてログオンしてください。ロックが解除されます。

チェック!!
- メニュー画面が表示された場合は、「ユーザーの切り替え」をクリックすると、Windows のログオン画面が表示されます。
- Windows のログオンパスワードを要求された場合は、パスワードを入力します。

ロックが解除されたら、スクリーンセーバーロック 2 に、別の FeliCa 対応カードや携帯電話と、新しいパスワードを登録してください。

チェック!!
- 上記の方法でのスクリーンセーバーロック 2 の解除は FeliCa 対応カードや携帯電話、パスワードを必要としません。より安全にお使いいただくためには、Windows ログオンパスワードを設定し、ロック解除時にパスワードを入力するように設定することをおすすめします。
- 手順の途中で「ユーザー アカウント制御」画面が表示されたら、画面の表示を見ながら操作してください。

1. 「スタート」-「コントロールパネル」-「ユーザーアカウントと家族のための安全設定」-「ユーザーアカウントの追加または削除」をクリック
2. 「変更するアカウントを選択してください」欄で、パスワードを設定するアカウントをクリック
3. 「パスワードの作成」をクリック
4. 「新しいパスワード」欄と「新しいパスワードの確認」欄に新しく設定するパスワードを入力し、必要に応じて「パスワードのヒントの入力」を入力
5. 「パスワードの作成」をクリック
6. 画面右上の をクリック
7. 「スタート」-「コントロールパネル」-「デスクトップカスタマイズ」-「スクリーンセーバーの変更」をクリック
8. 「再開時にログオン画面に戻る」の をクリックして にする
9. 「OK」をクリック

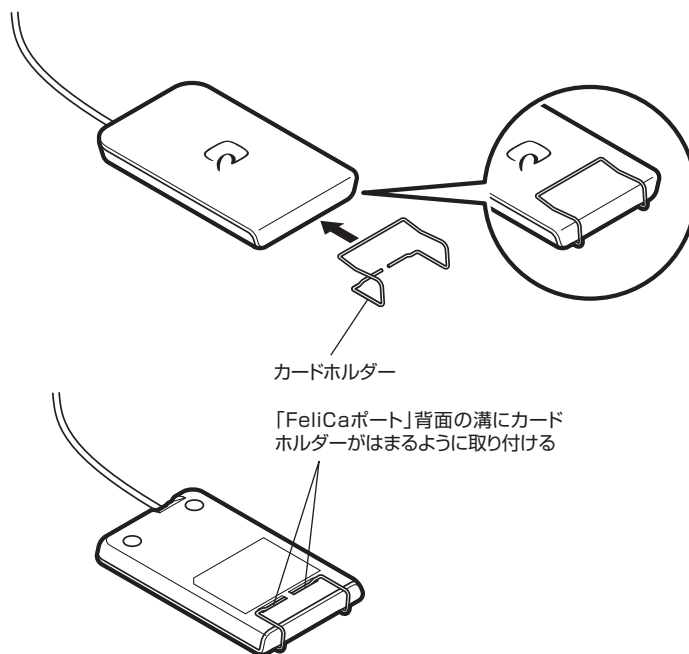
この設定をおこなうと、スクリーンセーバーのロックを解除するときだけでなく、パソコンを起動するときや省電力状態から復帰するときにも Windows のログオンパスワードの入力が必要になります。
また、パスワード入力の手間を省くためには、FeliCa 対応ソフト「シンプルログオン」の併用をおすすめします。
登録した FeliCa 対応カードをかざすことで、Windows にログオンできるようになります。
詳しい操作方法については、シンプルログオンのヘルプを参照してください。

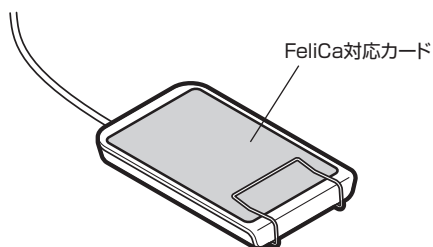
カードホルダーを使う

同じ FeliCa 対応カードを何度も続けて読み書きするときは、カードホルダーを使って、カードを固定しておくと便利です。

⚠注意

カードホルダーの取り付け、取り外しをおこなうときは、カードホルダーのとがった部分で指を切ったりしないように、注意して作業してください。

● カードホルダーの取り付け方

● カードホルダーの使い方

図のように FeliCa 対応カードを、「FeliCa ポート」に取り付けます。

チェック!! FeliCa 対応カードを「FeliCa ポート」に固定せず、かざして利用する際は、カードホルダーを取り外してください。

ご使用時の注意

フロッピーディスクユニットについて

任意選択項目オプションで、フロッピーディスクユニット（PC-G-FDUFD9）を選択されたかたは、フロッピーディスクユニットのプラグをパソコンのUSBコネクタ に接続してください。フロッピーディスクユニットについては、「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「フロッピーディスクドライブ」をご覧ください。

Draft IEEE802.11n規格ワイヤレスLANについて（タイプWのみ）

タイプWのDraft 11n対応ワイヤレスLANモデルでは、IEEE802.11a（5GHz）、IEEE802.11b/g（2.4GHz）、およびDraft IEEE802.11n（2.4/5GHz）の規格に対応したワイヤレスLANインターフェイスを内蔵しています。

■通信速度

本製品は、ワイヤレスLAN通信で利用する通信チャンネルの幅を従来の20MHz幅から40MHz幅に拡大することにより、従来比約2倍の通信速度を実現する機能を搭載しております。

40MHz幅を利用するには、接続先のワイヤレスLAN機器も40MHz幅に対応している必要があります。

20MHz幅、40MHz幅を使用した場合の通信モードについては、「タイプW ワイヤレスLAN仕様一覧」(p.47)をご覧ください。

■ Draft 11nのセキュリティについて

Draft IEEE802.11n規格のワイヤレス通信をおこなう際は、セキュリティを「WPA-PSK(AES)」もしくは「WPA2-PSK(AES)」に設定してください。それ以外のセキュリティに設定した場合、Draft IEEE802.11nは利用できず、IEEE802.11a/b/gいずれかの規格によるワイヤレス通信となります。

OSの違いについて

Windows Vista® Ultimate、Windows Vista® Home Premium、Windows Vista® Business、およびWindows Vista® Home Basicでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

Windows Vista® BusinessモデルおよびWindows Vista® Home Basicモデルをお使いの場合、DVD-Videoの再生には、「WinDVD for NEC」をご利用ください。Windows Vista® BusinessおよびWindows Vista® Home Basicでは、「Windows Media Player」にDVD再生をおこなう機能がないため、DVD-Videoをご覧になれません。

マニュアルの画面について

画面の表示は、選択したOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

保守サービスについて

お客様が保守サービスをお受けになる際のご相談は、『121ware ガイドブック』に記載の **NEC 121 コンタクトセンター**で承っております。**お問い合わせ窓口やお問い合わせの方法など**、詳しくは、『121ware ガイドブック』をご覧ください。
このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、添付の『パソコンのトラブルを解決する本』に記載の「ソフトのサポート窓口一覧」をご覧になり、各社へお問い合わせください。
また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

VALUESTAR G シリーズに関するお問い合わせ

VALUESTAR G シリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

● **NEC Direct（NEC ダイレクト）コールセンター**

電話（フリーコール）: 0120-944-500
※携帯電話や PHS、もしくは IP 電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。
Tel : 03-6670-6670（東京）（通話料お客様負担）
受付時間： 月〜金 9：00 〜 18：00
土曜・日曜・祝日 10：00 〜 18：00
（NEC Direct 指定休日を除く）

VALUESTAR G シリーズの故障診断／修理のご相談などについては、下記 NEC 121 コンタクトセンターまでお問い合わせください。

● **NEC 121（ワントゥワン）コンタクトセンター**

電話（フリーコール）: 0120-977-121
※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。
※携帯電話や PHS、もしくは IP 電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。
Tel : 03-6670-6000（東京）（通話料お客様負担）
受付時間：
〈購入相談・回収リサイクル受付〉
9：00 〜 17：00（年中無休）
〈故障診断・修理受付・NEC パソコン情報 FAX サービス〉
24 時間 365 日
※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

・ サービス内容の詳細や最新情報については、http://121ware.com/support/ をご覧ください。

使用済みNEC製パソコンの買い取りに関するご相談、買い取りのお申し込みなどについては、下記リフレッシュPCセンターまでお問い合わせください。

● **NECパーソナルプロダクツ　リフレッシュPCセンター**

電話（フリーコール）：0120-977-919
※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。
受付時間： 9：00 ～ 17：00（日曜日、祝日、弊社休業日を除く）

・ 買い取り対象機種や上限価格は、随時変更されます。サービス内容の詳細や最新情報については、http://121ware.com/support/recyclesel/ をご覧ください。

仕様一覧

●タイプLスタンダード

フレーム型番				PC-GV2432ZA9 PC-GV2432ZG9 PC-GV2432ZD9 PC-GV2432ZL9 PC-GV2432ZU9 PC-GV2436ZA9 PC-GV2436ZG9	PC-GV2012ZA9 PC-GV2012ZG9 PC-GV2012ZD9 PC-GV2012ZL9 PC-GV2012ZU9 PC-GV2016ZA9 PC-GV2016ZG9	PC-GV16B2ZA9 PC-GV16B2ZG9 PC-GV16B2ZD9 PC-GV16B2ZL9 PC-GV16B2ZU9	PC-GV16C2ZA9 PC-GV16C2ZG9 PC-GV16C2ZD9 PC-GV16C2ZL9 PC-GV16C2ZU9
インストールOS・サポートOS				・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAまたはDの場合 Windows Vista® Home Premium 日本語版 ※1※29 ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がGまたはLの場合 Windows Vista® Ultimate 日本語版 ※1 ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がUの場合 Windows Vista® Business 日本語版※1			
CPU				インテル® Core™ 2 Quad プロセッサー Q6600 (2.40 GHz)	インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー E4400 (2.00GHz)	インテル® Pentium Dual-Core プロセッサー E2140 (1.60 GHz)	インテル® Celeron® プロセッサー 420 (1.6GHz)
	キャッシュメモリ	1次		インストラクション用32KB×4/データ用32KB×4	インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2		インストラクション用32KB/データ用32KB
		2次		4MB×2	2MB	1MB	512KB
バスクロック	システムバス			1066MHz	800MHz		
	メモリバス			667MHz			
チップセット				Intel社製 82G33 / ICH9DH			
メインメモリ ※41	標準容量※3 ／最大容量※4			セレクションメニューにて選択可能／最大4GB※43[DDR2 SDRAM、PC2-5300対応]			
	スロット数			DIMMスロット×2[空き：セレクションにより0 ～ 1]			
表示機能	ディスプレイ			・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 セレクションメニューにて選択可能 ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 20型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶)[F20W31]		セレクションメニューにて選択可能	
	グラフィックアクセラレータ			・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 セレクションメニューにて選択可能 ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS		セレクションメニューにて選択可能	
	グラフィックスメモリ※3※6			・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 ・最大511MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大1022MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが2048MB以上の場合] ・最大251MB[Intel社製 82G33 に内蔵　選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大286MB[Intel社製 82G33 に内蔵　選択時、メインメモリが2048MB以上の場合] ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 ・最大511MB※34[メインメモリが1024MBの場合] ・最大1022MB※34[メインメモリが2048MB以上の場合]			
	表示色(解像度)	本機のサポートする表示モード※5	デジタルディスプレイ	最大約1,677万色(1,600×1,200ドット、1,680×1,050ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)			
			アナログディスプレイ	最大約1,677万色(1,600×1,200ドット、1,280×1,024ドット、1,024×768ドット、800×600ドット)			
ドライブ	ハードディスクドライブ※7			セレクションメニューにて選択可能			
	BD/DVD/CDドライブ			・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 セレクションメニューにて選択可能 ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)		セレクションメニューにて選択可能	
	フロッピーディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能			

項目						
フレーム型番			PC-GV2432ZA9 PC-GV2432ZG9 PC-GV2432ZD9 PC-GV2432ZL9 PC-GV2432ZU9 PC-GV2436ZA9 PC-GV2436ZG9	PC-GV2012ZA9 PC-GV2012ZG9 PC-GV2012ZD9 PC-GV2012ZL9 PC-GV2012ZU9 PC-GV2016ZA9 PC-GV2016ZG9	PC-GV16B2ZA9 PC-GV16B2ZG9 PC-GV16B2ZD9 PC-GV16B2ZL9 PC-GV16B2ZU9	PC-GV16C2ZA9 PC-GV16C2ZG9 PC-GV16C2ZD9 PC-GV16C2ZL9 PC-GV16C2ZU9
サウンド機能	音源/サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※33、ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)			
	サウンドチップ		RealTek社製 ALC262搭載			
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応			
	ワイヤレスLAN		セレクションメニューにて選択可能			
拡張スロット			PCI Express×16スロット(ロープロファイル/ハーフ)×1[空き0] PCI Express×1スロット(ハーフ)×1[空き1] PCIスロット(ハーフ)×1[空き1]			
ベイ			5型ベイ:1スロット(DVD/CDドライブで占有済)[空き0]、内蔵3.5型ベイ:1スロット(ハードディスクドライブで占有済)[空き0]			
入力装置	キーボード		PS/2小型キーボード(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン付き)			
	マウス		光センサー USBマウス(スクロール機能付き)			
外部インターフェイス	USB※8		コネクタ4ピン×6[USB 2.0]※9			
	IEEE1394 (DV)		4ピン×1			
	ディスプレイ		・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 ・DVI-I (29ピン、HDCP対応※10)×1※11[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時] ・DVI-D(24ピン、HDCP対応※10)×1※11、ミニD-sub15ピン [Intel社製 82G33 に内蔵　選択時] ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 DVI-I (29ピン、HDCP対応※10)×1※11			
	PS/2		ミニDIN6ピン×1※12			
	LAN		RJ45コネクタ×1			
	ワイヤレスLAN		外付アンテナ端子×2[ワイヤレスLAN選択時]			
	サウンド関連	光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力	角形×1			
		ライン入力	ステレオミニジャック×1 (入力インピーダンス 20kΩ、入力レベル 1Vrms)			
		ライン出力	ステレオミニジャック×1※13 (出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)			
		マイク入力	ステレオミニジャック×1※14 (マイク入力インピーダンス 20kΩ、入力レベル100mVrms (マイクブースト有効時は 5mVrms)、バイアス電圧 2.5V)			
		ヘッドフォン出力	ライン出力と共用(ヘッドフォン出力インピーダンス　16Ω-100Ω「推奨32Ω」※42、出力電力　5mW/32Ω)			
	カードスロット	メモリーカード	トリプルメモリースロット×1※15※16[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)、メモリースティック(メモリースティック PRO)、xD-ピクチャーカード]			
		PCカード	Type Ⅱ×2 (Type Ⅲ×1スロットとしても使用可)、PC Card Standard準拠、CardBus対応			
FeliCaポート			セレクションメニューにて選択可能			
電源			AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力		標準/最大/スリープ状態時	・PC-GV2432ZA9 約67W/約218W/約3W ・PC-GV2432ZG9 約66W/約220W/約3W ・PC-GV2432ZD9 約65W/約230W/約3W ・PC-GV2432ZL9 約65W/約227W/約3W ・PC-GV2432ZU9 約64W/約228W/約3W ・PC-GV2436ZA9 約83W/約254W/約3W ・PC-GV2436ZG9 約82W/約255W/約3W	・PC-GV2012ZA9 約54W/約167W/約3W ・PC-GV2012ZG9 約52W/約168W/約3W ・PC-GV2012ZD9、PC-GV2012ZL9、PC-GV2012ZU9 約53W/約169W/約3W ・PC-GV2016ZA9、PC-GV2016ZG9 約64W/約185W/約3W	・PC-GV16B2ZA9 約52W/約161W/約3W ・PC-GV16B2ZG9、PC-GV16B2ZD9 約53W/約159W/約3W ・PC-GV16B2ZL9 約53W/約160W/約3W ・PC-GV16B2ZU9 約53W/約162W/約3W	・PC-GV16C2ZA9 約50W/約145W/約3W ・PC-GV16C2ZG9 約52W/約144W/約3W ・PC-GV16C2ZD9 約50W/約144W/約3W ・PC-GV16C2ZL9 約51W/約144W/約3W ・PC-GV16C2ZU9 約51W/約145W/約3W
エネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率)※18			・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 j区分 0.0005(AAA) ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 j区分 0.0006(AAA)	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 j区分 0.0009(AAA) ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 j区分 0.0011(AA)	j区分0.0011 (AA)	j区分 0.0020 (AA)

フレーム型番		PC-GV2432ZA9 PC-GV2432ZG9 PC-GV2432ZD9 PC-GV2432ZL9 PC-GV2432ZU9 PC-GV2436ZA9 PC-GV2436ZG9	PC-GV2012ZA9 PC-GV2012ZG9 PC-GV2012ZD9 PC-GV2012ZL9 PC-GV2012ZU9 PC-GV2016ZA9 PC-GV2016ZG9	PC-GV16B2ZA9 PC-GV16B2ZG9 PC-GV16B2ZD9 PC-GV16B2ZL9 PC-GV16B2ZU9	PC-GV16C2ZA9 PC-GV16C2ZG9 PC-GV16C2ZD9 PC-GV16C2ZL9 PC-GV16C2ZU9
電波障害対策		VCCI ClassB			
外形寸法	本体(突起部除く)	99(W)×388(D)×372(H)mm※17 220(W)×388(D)×372(H)mm(スタビライザ設置時)			
	キーボード	396(W)×172(D)×33(H)mm			
質量	本体	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 約10.0kg ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 約11.0kg			
	キーボード/マウス	約800g/約93g			
温湿度条件		10~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)			
ソフトウェアパック		・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAまたはGの場合 標準ソフトウェアパック ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がDまたはLまたはUの場合 ミニマムソフトウェアパック			
主な添付品		マニュアル、ワイヤレスLANアンテナ[ワイヤレスLAN選択時]、電源コード			

■セレクションメニュー（以下の各項目から 1 つ選択することで、仕様が異なります）

項目					
フレーム型番		PC-GV2432ZA9 PC-GV2432ZG9 PC-GV2432ZD9 PC-GV2432ZL9 PC-GV2432ZU9 PC-GV2436ZA9 PC-GV2436ZG9	PC-GV2012ZA9 PC-GV2012ZG9 PC-GV2012ZD9 PC-GV2012ZL9 PC-GV2012ZU9 PC-GV2016ZA9 PC-GV2016ZG9	PC-GV16B2ZA9 PC-GV16B2ZG9 PC-GV16B2ZD9 PC-GV16B2ZL9 PC-GV16B2ZU9	PC-GV16C2ZA9 PC-GV16C2ZG9 PC-GV16C2ZD9 PC-GV16C2ZL9 PC-GV16C2ZU9
メインメモリ	標準	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合いずれか選択可能 ・1GB DDR2 SDRAM（512MB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・1GB DDR2 SDRAM（1GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667)※ ・2GB DDR2 SDRAM（1GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・2GB DDR2 SDRAM（2GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667)※ ・4GB DDR2 SDRAM（2GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ※：外付けグラフボードを選択した場合のみ、選択可能 ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合いずれか選択可能 ・1GB DDR2 SDRAM（512MB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・1GB DDR2 SDRAM（1GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667) ・2GB DDR2 SDRAM（1GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・2GB DDR2 SDRAM（2GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667) ・4GB DDR2 SDRAM（2GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応		いずれか選択可能 ・1GB DDR2 SDRAM（512MB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・1GB DDR2 SDRAM（1GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667)※ ・2GB DDR2 SDRAM（1GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ・2GB DDR2 SDRAM（2GB×1)、PC2-5300対応(DDR2-667)※ ・4GB DDR2 SDRAM（2GB×2)、PC2-5300対応(DDR2-667)デュアルチャネル対応 ※：外付けグラフボードを選択した場合のみ、選択可能	
	スロット数	2スロット(DIMMスロット)［空きスロット：セレクションにより0 ～ 1］			
	最大容量	4GB			
表示機能	グラフィックアクセラレータ	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合いずれか選択可 ・Intel社製 82G33 に内蔵 ・NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS（変換ケーブル付き） ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS		いずれか選択可 ・Intel社製 82G33 に内蔵 ・NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS（変換ケーブル付き）	
	グラフィックスメモリ※3※6	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 ・最大511MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大1022MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが2048MB以上の場合] ・最大251MB[Intel社製 82G33に内蔵　選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大286MB[Intel社製 82G33に内蔵　選択時、メインメモリが2048MB以上の場合] ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合 ・最大511MB※34[メインメモリが1024MBの場合] ・最大1022MB※34[メインメモリが2048MB以上の場合]		・最大511MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大1022MB※34[NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時、メインメモリが2048MB以上の場合] ・最大251MB[Intel社製 82G33に内蔵　選択時、メインメモリが1024MBの場合] ・最大286MB[Intel社製 82G33に内蔵　選択時、メインメモリが2048MB以上の場合]	
	インターフェイス	・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合 ・DVI-I（29ピン、HDCP対応※10)×1※11 [NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時] ・DVI-D（24ピン、HDCP対応※10)×1※11、ミニD-sub15ピン [Intel社製 82G33 に内蔵　選択時] ・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合DVI-I（29ピン、HDCP対応※10)×1※11		・DVI-I（29ピン、HDCP対応※10)×1※11 [NVIDIA社製 GeForce® 8400 GS 選択時] ・DVI-D（24ピン、HDCP対応※10)×1※11、ミニD-sub15ピン [Intel社製 82G33 に内蔵　選択時]	

<table>
<tr><td colspan="3">フレーム型番</td><td>PC-GV2432ZA9
PC-GV2432ZG9
PC-GV2432ZD9
PC-GV2432ZL9
PC-GV2432ZU9
PC-GV2436ZA9
PC-GV2436ZG9</td><td>PC-GV2012ZA9
PC-GV2012ZG9
PC-GV2012ZD9
PC-GV2012ZL9
PC-GV2012ZU9
PC-GV2016ZA9
PC-GV2016ZG9</td><td>PC-GV16B2ZA9
PC-GV16B2ZG9
PC-GV16B2ZD9
PC-GV16B2ZL9
PC-GV16B2ZU9</td><td>PC-GV16C2ZA9
PC-GV16C2ZG9
PC-GV16C2ZD9
PC-GV16C2ZL9
PC-GV16C2ZU9</td></tr>
<tr><td rowspan="5">ドライブ</td><td colspan="2">ハードディスクドライブ※7</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□2□■□)の■がAまたはGの場合
いずれか選択可能
・約750GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※35
・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※36
・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※37
・約80GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※38
・フレーム型番(PC-GV□□□2□■□)の■がD、LまたはUの場合
いずれか選択可能
・約750GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※46
・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※47
・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※48
・約80GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※49
・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合
いずれか選択可能
・約750GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※35
・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※36
・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※37</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAまたはGの場合
いずれか選択可能
・約750GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※35
・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※36
・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※37
・約80GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※38
・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がD、LまたはUの場合
いずれか選択可能
・約750GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※46
・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※47
・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※48
・約80GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※49</td></tr>
<tr><td colspan="2">BD/DVD/CDドライブ※19</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が2の場合
いずれか選択可能
・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)（バッファアンダーランエラー防止機能付き）[DVD-R/+R 2層書込み]
・マルチプレードライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)
・フレーム型番(PC-GV□□□■□□□)の■が6の場合
ブルーレイディスクドライブ
（DVDスーパーマルチドライブ機能付き）</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)（バッファアンダーランエラー防止機能付き）[DVD-R/+R 2層書込み]
・マルチプレードライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き)</td></tr>
<tr><td rowspan="3"></td><td rowspan="3">速度</td><td colspan="4">・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み]
DVD-RAM読出し:最大12倍速※20※21、
DVD-RAM書換え:最大12倍速※20※21※30、
DVD+R（1層)書込み:最大16倍速 、
DVD+R（2層)書込み: 最大8倍速※22、
DVD+RW書換え:最大8倍速、
DVD-R（1層)書込み:最大16倍速※23、
DVD-R（2層)書込み:最大4倍速※24※25、
DVD-RW書換え:最大6倍速※26、
DVD読出し:最大16倍速、
CD読出し:最大40倍速※27、
CD-R書込み:最大40倍速、
CD-RW書換え:最大10倍速※28</td></tr>
<tr><td colspan="4">・マルチプレードライブ(CD-R/RW with DVD-ROM)
DVD-RAM読出し:最大2倍速※20※45、
DVD読出し:最大16倍速、
CD読出し:最大40倍速※27、
CD-R書込み:最大40倍速、
CD-RW書換え:最大10倍速※28</td></tr>
<tr><td colspan="2">・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)
BD-R書込み:最大2倍速※31、
BD-R書換え:最大2倍速※32、
BD読出し:最大2倍速※31、
DVD-RAM読出し:最大5倍速※20※21、
DVD-RAM書換え:最大5倍速※20※21※50、
DVD+R（1層)書込み:最大8倍速、
DVD+R（2層)書込み:最大4倍速※22、
DVD+RW書換え:最大8倍速、
DVD-R（1層)書込み:最大8倍速※23、
DVD-R（2層)書込み:最大4倍速※24※25、
DVD-RW書換え:最大6倍速※26、
DVD読出し:最大8倍速、
CD読出し:最大32倍速※27、
CD-R書込み:最大24倍速、
CD-RW書換え:最大10倍速※28</td><td colspan="2">－</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">フロッピーディスクドライブ</td><td colspan="4">いずれか選択可能
・無し
・3.5型外付け(USB接続)※2</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td colspan="2">フレーム型番</td><td>PC-GV2432ZA9
PC-GV2432ZG9
PC-GV2432ZD9
PC-GV2432ZL9
PC-GV2432ZU9
PC-GV2436ZA9
PC-GV2436ZG9</td><td>PC-GV2012ZA9
PC-GV2012ZG9
PC-GV2012ZD9
PC-GV2012ZL9
PC-GV2012ZU9
PC-GV2016ZA9
PC-GV2016ZG9</td><td>PC-GV16B2ZA9
PC-GV16B2ZG9
PC-GV16B2ZD9
PC-GV16B2ZL9
PC-GV16B2ZU9</td><td>PC-GV16C2ZA9
PC-GV16C2ZG9
PC-GV16C2ZD9
PC-GV16C2ZL9
PC-GV16C2ZU9</td></tr>
<tr><td>通信機能</td><td>ワイヤレスLAN</td><td colspan="4">いずれか選択可能
・無し
・トリプルワイヤレスLAN（Super AG® 対応）本体内蔵※40※44（IEEE802.11a/b/g準拠）</td></tr>
<tr><td colspan="2">FeliCaポート</td><td colspan="4">いずれか選択可能
・無し
・FeliCaポート（外付け）（USB接続）</td></tr>
<tr><td colspan="2">ディスプレイ</td><td colspan="2">・フレーム型番（PC-GV□□□■□□□）の■が2の場合
いずれか選択可能
・無し※39
・20型ワイド（スーパーシャインビュー EX2液晶[AuthenSoundLinear]）（F20W31）
・フレーム型番（PC-GV□□□■□□□）の■が6の場合
20型ワイド（スーパーシャインビュー EX2液晶[AuthenSoundLinear]）（F20W31）</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・無し※39
・20型ワイド（スーパーシャインビュー EX2液晶[AuthenSoundLinear]）（F20W31）</td></tr>
<tr><td colspan="2">主なソフトウェア</td><td colspan="4">いずれか選択可能
・無し
・Microsoft® Office Personal 2007
・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007</td></tr>
</table>

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
※ 2：2モード（720KB/1.44MB）に対応しています（ただし、720KBモードのフォーマットは不可です）。
※ 3：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 4：他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 5：グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。なお、デジタルディスプレイでの1,680×1,050ドットの解像度については当社製ワイドモニタでのみ動作検証を行っております。
※ 6：パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。
また、ディスプレイドライバ変更により総容量が変わる場合があります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista® 上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 7：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 8：USBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
※ 9：1ポートは光センサー USBマウスを接続します。
※10：HDCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVIは、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、本製品が故障していなくても、DVI-Dの映像が表示されないことがあります。
※11：本機のDVI端子は添付のディスプレイのみ動作確認を行っております。
※12：本機のPS/2端子は添付のキーボードのみ動作確認を行っております。
※13：ディスプレイに添付のオーディオケーブルを接続します。
※14：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※15：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSD/microSDカード」をご使用の場合には、「miniSD/microSDカード」カードアダプタをご利用ください。microSD→miniSDアダプタ→SDアダプタの2サイズ変換には対応しません。詳しくは「miniSD/microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご覧ください。
※16：著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact Ver.1.1」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
※17：本機を横置きにしてのご使用はサポートしておりません。
※18：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
※19：使用するディスクによっては、一部の書込み／読み出し速度に対応していない場合があります。
※20：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2（片面4.7GB）に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
※21：DVD-RAM Ver.1（片面2.6GB）の読出し/書換えはサポートしておりません。
※22：DVD+R 2層書込みはDVD+R（2層）ディスクのみに対応しています。
※23：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。

※24：DVD-R 2層書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※25：作成したDVD-R（2層）ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R（2層）対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
※26：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書き換えに対応しています。
※27：SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能です。
※28：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
※29：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※30：DVD-RAM12倍速書込みには、DVD-RAM12倍速書込み対応したDVD-RAMメディアが必要です。
※31：BD-R Ver.1.1に準拠したディスクに対応しています。
※32：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。
※33：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※34：グラフィックボード上に256MB搭載。
※35：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量：約44.7GB），Dドライブ：約612GB（空き容量約612GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※36：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量：約44.6GB），Dドライブ：約379GB（空き容量約379GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※37：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量：約44.7GB），Dドライブ：約212GB（空き容量約212GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※38：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約46.5GB（空き容量：約21.5GB），Dドライブ：約121.1GB（空き容量約120GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※39：著作権保護コンテンツ（CPRM録画されたDVDのコンテンツ等）を再生するには、HDCP（High-bandwidth Digital Content Protection）に対応したディスプレイ、COPP（Certified Output Protection Protocol）に対応したドライバとアプリケーションを使用してください。HDCP未対応のDVI端子のディスプレイ、COPP未対応のドライバ等では著作権保護コンテンツを表示できない場合があります。
※40：IEEE802.11a/b/g準拠、WEP（64/128bit）対応、WPA-PSK（TKIP/AES）対応、WPA2-PSK（AES）対応。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11b/g（2.4GHz）とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。IEEE802.11a（J52、W52、W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。Super AG® 機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG® に対応している必要があり、各ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照してください。Super AG® 機能は、IEEE802.11a及びIEEE802.11gのみに対応しています。
※41：デュアルチャネルは同容量/同仕様のメモリを２スロットに接続した場合のみ対応しています。他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。増設メモリは、PC-AC-ME023C(512MB)、PC-AC-ME024C(1GB)、PC-AC-ME026C（2GB）を推奨します。
※42：周波数特性を保証する値ではありません。
※43：最大4GBのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、全ての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
※44：5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html をご参照ください。
※45：DVD-RAM12倍速メディアの読込みはサポートしておりません。
※46：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約51.1GB），Dドライブ：約612GB（空き容量約612GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※47：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.9GB（空き容量:約51.1GB），Dドライブ：約379GB（空き容量約379GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※48：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約51.1GB），Dドライブ：約212GB（空き容量約212GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※49：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約46.5GB（空き容量:約27.8GB），Dドライブ：約12.1GB（空き容量約12.0GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※50：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。

●タイプ L スタンダード　ディスプレイ仕様一覧

ディスプレイ型番	F20W31
画面サイズ	20型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶)
表示寸法(アクティブ表示エリア)	433(W)×270(H)mm
画素ピッチ	0.258mm
表示解像度	1,680×1,050ドット、 1,280×1,024ドット※2、 1,024×768ドット※1※2、 800×600ドット※1※2、 640×480ドット※1※2
インターフェイス	DVI-D（HDCP対応※4)、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1
消費電力	約57W
外形寸法	485(W)×227(D)×436(H)mm
質量	約8.6Kg
LCDドット抜けの割合※3	0.00012%以下
備考	AuthenSoundLinear®

※ 1：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。

※ 2：1,680×1,050ドット以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。

※ 3：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。

※ 4：HDCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVI-D入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、本製品が故障していなくても、DVI-D入力端子の映像が表示されないことがあります。

●タイプ L スリム

フレーム型番				PC-GV16BLZA9 PC-GV16BLZD9	PC-GV16CLZA9 PC-GV16CLZD9
インストールOS・サポートOS				Windows Vista® Home Premium 日本語版※1	
CPU				インテル® Pentium® Dual-Core プロセッサー E2140 (1.60 GHz)	インテル® Celeron® プロセッサー 420 (1.6GHz)
	キャッシュメモリ	1次		インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2	インストラクション用32KB/データ用32KB
		2次		1MB	512KB
バスクロック	システムバス			800MHz	
	メモリバス			533MHz	
チップセット				ATI Radeon™ Xpress 200 / IXP 450	
メインメモリ	標準容量※2 ／最大容量※3			セレクションメニューにて選択可能／最大2GB[DDR2 SDRAM、PC2-4200対応]	
	スロット数			DIMMスロット×2[空き:セレクションにより0 ～ 1]	
表示機能	ディスプレイ			セレクションメニューにて選択可能	
	グラフィックアクセラレータ			ATI Radeon™ Xpress 200に内蔵	
	グラフィックスメモリ※2※4			メインメモリが1024MBの場合:最大320MB メインメモリが2048MBの場合:最大832MB	
	表示色(解像度)	本機のサポートする表示モード※5	デジタルディスプレイ	ー※6	
			アナログディスプレイ	最大約1,677万色 (1,600×1,200、1,280×1,024、1,024×768、800×600)	
ドライブ	ハードディスクドライブ※7			セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ※8			DVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]	
	フロッピーディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	スピーカ			セレクションメニューにて選択可能	
	音源／サラウンド機能			インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※9 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)	
	サウンドチップ			RealTek社製 ALC262搭載	
通信機能	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
ベイ				5型ベイ:1スロット(DVD/CDドライブで占有済)[空き0]、内蔵3.5型ベイ:1スロット(ハードディスクドライブで占有済)[空き0]	
入力装置	キーボード			PS/2小型キーボード(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン付き)	
	マウス			光センサー USBマウス(スクロール機能付き)	
外部インターフェイス	USB※10			コネクタ4ピン×6[USB 2.0]※11	
	ディスプレイ			ミニD-sub15ピン※12	
	PS/2			ミニDIN6ピン×1※13	
	LAN			RJ45コネクタ×1	
	サウンド関連	ライン入力		ステレオミニジャック×1 (入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)	
		ライン出力		ステレオミニジャック×1※14 (出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)	
		マイク入力		ステレオミニジャック×1※15 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル100mVrms (マイクブースト有効時は 5mVrms)、バイアス電圧 2.5V)	
		ヘッドフォン出力		ライン出力と共用(ヘッドフォン出力インピーダンス 16Ω-100Ω「推奨32Ω」※16、出力電力 5mW/32Ω)	
FeliCaポート				セレクションメニューにて選択可能	
外形寸法	本体(突起部除く)			66(W)×341(D)×352(H)mm 188(W)×341(D)×352(H)mm (スタビライザ設置時)	
	キーボード			396(W)×172(D)×33(H)mm	
質量	本体			約8.2kg	
	キーボード／マウス			約800g ／約93g	
電源				AC100V±10%、50/60Hz	
消費電力		標準／最大／スリープ状態時		約45W ／約121W ／約3W	約43W ／約103W ／約3W
エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※17				j区分 0.0009 (AAA)	j区分 0.0017 (AA)
電波障害対策				VCCI ClassB	
温湿度条件				10 ～ 35℃、20 ～ 80% (ただし結露しないこと)	
ソフトウェアパック				・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がAの場合 標準ソフトウェアパック ・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がDの場合 ミニマムソフトウェアパック	・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がAの場合 標準ソフトウェアパック ・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がDの場合 ミニマムソフトウェアパック
主な添付品				マニュアル、電源コード	

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番			PC-GV16BLZA9 PC-GV16BLZD9	PC-GV16CLZA9 PC-GV16CLZD9
メインメモリ	標準		いずれか選択可能 ・1024MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-4200対応(DDR2-533)、1024MB DIMM） ・2048MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-4200対応(DDR2-533)、1024MB DIMM + 1024MB DIMM）	
	スロット数		2スロット(DIMMスロット) [空きスロット：セレクションにより0 〜 1]	
	最大容量		2GB	
表示機能	グラフィックスメモリ※2※4		・メインメモリが1024MBの場合：最大320MB ・メインメモリが2048MBの場合：最大832MB	
	インターフェイス		ミニD-sub15ピン※12	
ドライブ	ハードディスクドライブ※7		・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がAの場合 いずれか選択可能 ・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※18 ・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※19 ・約250GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※20 ・フレーム型番がPC-GV□□□□□■□の■がDの場合 いずれか選択可能 ・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※21 ・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※22 ・約250GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）※23	
	DVD/CDドライブ※8		DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み]	
		速度	・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] DVD-RAM読出し：最大12倍速※24※25、 DVD-RAM書換え：最大12倍速※24※25※26、 DVD+R（1層)書込み：最大16倍速 、 DVD+R (2層)書込み: 最大8倍速※27、 DVD+RW書換え：最大8倍速、 DVD-R（1層)書込み：最大16倍速※28、 DVD-R (2層)書込み：最大4倍速※29※30、 DVD-RW書換え：最大6倍速※31、 DVD読出し：最大16倍速、 CD読出し：最大40倍速※32、 CD-R書込み：最大40倍速、 CD-RW書換え：最大10倍速※33	
	フロッピーディスクドライブ		いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け(USB接続)※34	
FeliCaポート			いずれか選択可能 ・無し ・FeliCaポート(外付け)(USB接続)	
スピーカ			いずれか選択可能 ・無し ・外付けステレオスピーカ※35	
ディスプレイ			いずれか選択可能 ・無し ・17型(スーパーシャインビュー EX液晶) [F17R71]	
主なソフトウェア			いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007	

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 2：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 3：他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 4：パソコンの動作状況によりグラフィックスメモリ容量が最大値まで変化します。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista® 上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※ 5：グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。
※ 6：本機にはデジタルディスプレイの接続はできません。
※ 7：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※ 8：使用するディスクによっては、一部の書込み／読み出し速度に対応していない場合があります。
※ 9：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※10：USBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。

※11：1ポートは光センサー USBマウスを接続します。
※12：本機のミニD-sub15ピン端子は添付のディスプレイのみ動作確認を行っております。
※13：本機のPS/2端子は添付のキーボードのみ動作確認を行っております。
※14：ディスプレイに添付のオーディオケーブル、または外付けスピーカ等を接続します。
※15：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※16：周波数特性を保証する値ではありません。
※17：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
※18：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約48GB）, Dドライブ：約379GB（空き容量約379GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※19：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約47.8GB）, Dドライブ：約212GB（空き容量約212GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※20：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約47.8GB）, Dドライブ：約147GB（空き容量約147GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※21：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約53.0GB）, Dドライブ：約379GB（空き容量約379GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※22：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約53.0GB）, Dドライブ：約212GB（空き容量約212GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※23：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量:約53.0GB）, Dドライブ：約147GB（空き容量約147GB）,残り：再セットアップ用として認識されます。
※24：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2（片面4.7GB）に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
※25：DVD-RAM Ver.1（片面2.6GB）の読出し/書き換えはサポートしておりません。
※26：DVD-RAM12倍速書込みには、DVD-RAM12倍速書込み対応したDVD-RAMメディアが必要です。
※27：DVD+R 2層書込みはDVD+R（2層）ディスクのみに対応しています。
※28：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※29：DVD-R 2層書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※30：作成したDVD-R（2層）ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R（2層）対応ドライブでのみ読み出しが可能です。
※31：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書き換えに対応しています。
※32：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能。
※33：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
※34：2モード（720KB/1.44MB）に対応しています（ただし、720KBモードのフォーマットは不可です）。
※35：任意選択項目オプションの液晶ディスプレイ側にスピーカ（ステレオ）が内蔵されています。液晶ディスプレイを選択し、スピーカを選択された場合、液晶ディスプレイ内蔵スピーカ用Audioケーブルもしくは外付けスピーカのどちらか一方を本体に接続することができます。

●タイプ L スリム　ディスプレイ仕様一覧

フレーム型番	PC-GV16BLZA9 PC-GV16BLZD9	PC-GV16CLZA9 PC-GV16CLZD9
画面サイズ	17型（スーパーシャインビュー EX液晶）	
ディスプレイ型番	F17R71	
表示寸法（アクティブ表示エリア）	337.9(W)×270.3(H)mm	
画素ピッチ	0.264mm	
表示解像度	1,280×1,024ドット 、 1,024×768ドット※1、 800×600ドット※1、 640×480ドット※1	
インターフェイス	DVI-D(HDCP対応※3)、ミニD-Sub15ピン、ステレオライン入力×1	
消費電力	約35W	
外形寸法	約374(W)×175(D)×383(H)mm	
質量	約4.8kg	
LCDドット抜けの割合※2	0.00013%以下	
備考	ステレオスピーカ（1W+1W）	

※ 1：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
※ 2：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。
※ 3：HDCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。

●タイプ W

項目						
フレーム型番				PC-GV201ADA9 PC-GV201ADG9 PC-GV201AEA9 PC-GV201AEG9	PC-GV18BADA9 PC-GV18BADG9 PC-GV18BAEA9 PC-GV18BAEG9	PC-GV16CADA9 PC-GV16CADG9 PC-GV16CAEA9 PC-GV16CAEG9
インストールOS・サポートOS				・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合 Windows Vista® Home Premium 日本語版 ※1※2 ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がGの場合 Windows Vista® Ultimate 日本語版 ※1		
CPU				インテル® Core™ 2 Duo プロセッサー E4400（2.0GHz）	インテル® Pentium® Dual-Core プロセッサー E2160(1.80GHz)	インテル® Celeron® プロセッサー 420（1.60GHz）
	キャッシュメモリ	1次		インストラクション用32KB×2/データ用32KB×2		インストラクション用32KB/データ用32KB
		2次		2MB	1MB	512KB
バスクロック	システムバス			800MHz		
	メモリバス			667MHz		
チップセット				ATI Radeon™ Xpress 1250/SB600		
メインメモリ※3※4	標準容量／最大容量			セレクションメニューにて選択可能／最大4GB※5[DDR2 SDRAM、PC2-5300対応]		
	スロット数			DIMMスロット×2[空き:セレクションにより0～1]		
表示機能	ディスプレイ			・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 19型ワイド(スーパーシャインビュー EX液晶)［ディスプレイ本体一体型］ ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 22型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶)［ディスプレイ本体一体型］		
	グラフィックアクセラレータ			セレクションメニューにて選択可能		
	グラフィックスメモリ			セレクションメニューにて選択可能		
	表示色(解像度)	本体添付ディスプレイ		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 最大約1,677万色（1,440×900ドット、1,024×768ドット※6※7、800×600ドット※6※7） ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 最大約1,677万色（1,680×1,050ドット、1,280×1,024ドット※6※7、1,024×768ドット※6※7、800×600ドット※6※7）		
		本機のサポートする表示モード	デジタルディスプレイ	−※8		
			アナログディスプレイ	−※8		
ドライブ	ハードディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能		
	DVD/CDドライブ※24			DVDスーパーマルチドライブ [DVD-R/+R 2層書込み]		
		速度		・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵(バッファアンダーランエラー防止機能付き) [DVD-R/+R 2層書込み] DVD-RAM読出し:最大12倍速※26※27 DVD-RAM書換え:最大12倍速※26※27※35 DVD+R（1層)書込み:最大16倍速 DVD+R（2層)書込み:最大8倍速※28 DVD+RW書換え:最大8倍速 DVD-R（1層)書込み:最大16倍速※29 DVD-R（2層)書込み:最大8倍速※30※31 DVD-RW書換え:最大6倍速※32 DVD読出し:最大16倍速 CD読出し:最大40倍速※33 CD-R書込み:最大40倍速 CD-RW書換え:最大10倍速※34		
	フロッピーディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能		
サウンド機能	スピーカ			本体に内蔵(3W＋3W)		
	音源／サラウンド機能			インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※39 ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)		
	サウンドチップ			RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
	ワイヤレスLAN			セレクションメニューにて選択可能		
入力装置	キーボード			ワイヤレスキーボード※13※14※15（109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン付き）		
	マウス			光センサーワイヤレスマウス※13※15※16（スクロール機能付き）		

フレーム型番			PC-GV201ADA9 PC-GV201ADG9 PC-GV201AEA9 PC-GV201AEG9	PC-GV18BADA9 PC-GV18BADG9 PC-GV18BAEA9 PC-GV18BAEG9	PC-GV16CADA9 PC-GV16CADG9 PC-GV16CAEA9 PC-GV16CAEG9
外部インターフェイス	USB※36		コネクタ4ピン×5[USB 2.0]		
	IEEE1394（DV）		4ピン×1		
	LAN		RJ45コネクタ×1		
	サウンド関連	光デジタルオーディオ(S/PDIF)出力	角型×1		
		ライン入力	ステレオミニジャック×1（入力インピーダンス 64KΩ、入力レベル 1Vrms）		
		ライン出力	ステレオミニジャック×1（出力インピーダンス 47KΩ、出力レベル 1Vrms　ヘッドフォン出力としても使用可能）		
		マイク入力	ステレオミニジャック×1※17 （マイク入力インピーダンス 64KΩ、入力レベル100mVrms（マイクブースト有効時は5mVrms）、バイアス電圧　2.5V）		
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1（ヘッドフォン出力インピーダンス 16Ω-100Ω「推奨32Ω」出力電力5mW/32Ω）		
	カードスロット	メモリーカード	トリプルメモリースロット×1※18※19※20 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)、メモリースティック(メモリースティック PRO)、xD-ピクチャーカード※25]		
FeliCaポート			セレクションメニューにて選択可能		
外形寸法	本体(突起部除く)		534(W)×253(D)×476(H)mm（ディスプレイ直立時） 534(W)×253(D)×484(H)mm（ディスプレイ最大傾斜時）		
	キーボード		396(W)×150(D)×32(H)mm		
質量	本体		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 20kg ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 21kg		
	キーボード／マウス		約850g※21 ／約72g※21		
電源			AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力		標準／最大／スリープ状態時	・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 約84W/約172W/約3W※22 ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 約88W/約176W/約3W※22	・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 約86W/約171W/約3W※22 ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 約92W/約179W/約3W※22	・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 約81W/約142W/約3W※22 ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 約86W/約147W/約3W※22
エネルギー消費効率※23	2007年度基準		j区分0.0009（AAA）	・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 j区分0.0019（AA） ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 j区分0.0020（AA）	・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がDの場合 j区分0.0020（AA） ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がEの場合 j区分0.0021（AA）
電波障害対策			VCCI ClassB		
温湿度条件			10 ～ 35℃、20 ～ 80%（ただし結露しないこと）		
主な添付品			マニュアル、電源コード、乾電池(単三アルカリ:4本)		

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GV201ADA9 PC-GV201ADG9 PC-GV201AEA9 PC-GV201AEG9	PC-GV18BADA9 PC-GV18BADG9 PC-GV18BAEA9 PC-GV18BAEG9	PC-GV16CADA9 PC-GV16CADG9 PC-GV16CAEA9 PC-GV16CAEG9
メインメモリ※3	標準	いずれか選択可能 ・1,024MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、512MB DIMM+512MB DIMM） ・1,024MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、1,024MB DIMM×1） ・2,048MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、1,024MB DIMM+1,024MB DIMM） ・2,048MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、2,048MB DIMM×1） ・4,096MB（ECC無しDDR2 SDRAM、PC2-5300対応(DDR2-667)、2,048MB DIMM ×2）		
	スロット数	2スロット(DIMMスロット)[空きスロット:セレクションにより0 ～ 1]		
	最大容量	4GB		
表示機能	グラフィックアクセラレータ	いずれか選択可能 ・NVIDIA社製 GeForce® 8400M GT ・ATI社製 Radeon™ Xpress 1250に内蔵		
	グラフィックスメモリ	・NVIDIA社製　GeForce® 8400M GTの場合※37※40 メインメモリ1GBの場合:最大511MB メインメモリ2GBの場合:最大1023MB メインメモリ4GBの場合:最大1663MB ・ATI Radeon™ Xpress 1250の場合※38 メインメモリ1GBの場合:最大384MB メインメモリ2GBの場合:最大527MB メインメモリ4GBの場合:最大1535MB		
ドライブ	ハードディスクドライブ※9	いずれか選択可能 ・約500GB（Serial ATA、高速7,200回転/分） ・約320GB（Serial ATA、高速7,200回転/分） ・約250GB（Serial ATA、高速7,200回転/分）		
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け(USB接続)※10		
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・無し ・高速Draft 11n対応ワイヤレスLAN(Super AG® 対応)本体内蔵※41※42(IEEE802.11n Draft2.0、IEEE802.11a/b/g準拠) ・トリプルワイヤレスLAN(Super AG® 対応)本体内蔵※11※12（IEEE802.11a/b/g準拠）		
FeliCaポート		いずれか選択可能 ・無し ・FeliCaポート(外付け)(USB接続)		
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3：他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
※ 4：本体に実装されているメモリと同容量/同仕様のメモリを2スロットに増設した場合、デュアルチャネルとなります。
※ 5：最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ(PC2-5300対応、DDR2-667MHzメモリ)[2GB]を2枚実装する必要があります。増設メモリは、PC-AC-ME023C（512MB)、PC-AC-ME024C（1GB)、PC-AC-ME026C（2GB)を推奨します。
※ 6：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
※ 7：画面が横方向に拡大されて表示されます。
※ 8：本機には外付けディスプレイの接続はできません。
※ 9：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※10：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし、720KBモードのフォーマットは不可です)。
※11：IEEE802.11a/b/g準拠、WEP（64/128bit)対応、WPA-PSK（TKIP/AES)対応、WPA2-PSK（AES)対応。
接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11b/g（2.4GHz)とIEEE802.11a（5GHz)は互換性がありません。IEEE802.11a（J52、W52、W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。Super AG® 機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG® に対応している必要があり、各ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照してください。Super AG® 機能は、IEEE802.11a及びIEEE802.11gのみに対応しています。
※12：5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はhttp://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.htmlをご参照ください。
※13：金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。

※14：キーボードの使用時間は連続使用で約300時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※15：使用可能な距離は約3mです（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※16：マウスの使用時間は連続して操作した場合は、アルカリ電池で最大150時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※17：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※18：著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact Ver.1.1」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
※19：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード（MMC）」はご利用できません。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSD/microSDカード」をご使用の場合には、「miniSD/microSDカード」カードアダプタをご利用ください。microSD→miniSDアダプタ→SDアダプタの2サイズ変換には対応しません。詳しくは「miniSD/microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご覧ください。
※20：メモリースティック、SDメモリーカード、xD-ピクチャーカードは各々同時に使用することはできません。
※21：乾電池の質量は含まれておりません。
※22：設定変更により休止状態および電源オフ時、約2Wにすることが可能です。
※23：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。
※24：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
※25：xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
※26：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2（片面4.7GB）に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
※27：DVD-RAM Ver.1（片面2.6GB）の読み出し／書換えはサポートしておりません。
※28：DVD+R 2層書込みはDVD+R（2層）ディスクのみに対応しています。
※29：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※30：DVD-R 2層書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※31：作成したDVD-R（2層）ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R（2層）対応ドライブでのみ読出しが可能です。
※32：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。
※33：SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
※34：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
※35：DVD-RAM12倍速書込みには、DVD-RAM12倍速書込み対応したDVD-RAMメディアが必要です。
※36：USBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
※37：専用グラフィックメモリ256MB搭載（GDDR3-SDRAM採用）
※38：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は256MBになります。（128MB選択可）
※39：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※40：専用グラフィックスメモリ256MB搭載（DDR3-SDRAM採用）。また、メインメモリからも使用することができ、搭載するメインメモリの容量によって使用可能なグラフィックスメモリの総計は異なります。また、ディスプレイドライバ変更により総容量が変わる場合があります。使用可能なグラフィックスメモリの総計とは、新たにWindows Vista® で分類されたグラフィックスメモリを意味します。
グラフィックスメモリには専用ビデオメモリ、システムビデオメモリ及び共有システムメモリすべてを含みます。
※41：5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53/W56）およびIEEE802.11a準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細はhttp://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.htmlをご参照ください。
※42：IEEE802.11n Draft2.0およびIEEE802.11a/b/g準拠、WEP（64/128bit）対応、WPA-PSK（TKIP/AES）対応、WPA2-PSK（AES）対応。ただし「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft2.0対応製品との接続性を保証するものではありません。IEEE802.11b/g（2.4GHz）とIEEE802.11a（5GHz）は互換性がありません。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11n Draft2.0（J52、W52、W53）およびIEEE802.11a（J52、W52、W53）ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。Super AG® 機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG® に対応している必要があり、ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照してください。Super AG® 機能は、IEEE802.11a及びIEEE802.11gのみに対応しています。

●タイプ W　ディスプレイ仕様一覧

フレーム型番	PC-GV201ADA9 PC-GV201ADG9 PC-GV18BADA9 PC-GV18BADG9 PC-GV16CADA9 PC-GV16CADG9	PC-GV201AEA9 PC-GV201AEG9 PC-GV18BAEA9 PC-GV18BAEG9 PC-GV16CAEA9 PC-GV16CAEG9
画面サイズ	19型ワイド(スーパーシャインビュー EX液晶）[ディスプレイ本体一体型]	22型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶）[ディスプレイ本体一体型]
ディスプレイ型番	ー(本体に内蔵)	
表示寸法(アクティブ表示エリア)	410.4(W)×256.5(H)mm	473.76(W)×296.1(H)mm
画素ピッチ	0.285mm	0.282mm
表示解像度	最大約1,677万色 1,440×900ドット、 1,024×768ドット※1※2 800×600ドット※1※2	最大約1,677万色 1,680×1,050ドット、 1,280×1,024ドット※1※2 1,024×768ドット※1※2 800×600ドット※1※2
LCDドット抜けの割合※3	0.00013%以下	0.00009%以下

※ １：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
※ ２：画面が横方向に拡大されて表示されます。
※ ３：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。

●タイプ W ワイヤレス LAN 仕様一覧（Draft 11n 対応ワイヤレス LAN モデルのみ）

チェック!! 有線 LAN の仕様一覧については、『準備と設定』付録の「LAN 仕様一覧」をご覧ください。

■ Draft 11n 対応ワイヤレス LAN

IEEE802.11a

項　目	規　格
準拠規格	IEEE802.11a　ARIB STD-T71※4
通信モード	54/48/36/24/18/12/6（Mbpsモード）※1
伝送方式	OFDM方式
無線チャンネル	36ch、40ch、44ch、48ch（アクティブスキャン） 34ch、38ch、42ch、46ch、52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch（パッシブスキャン）※5
周波数帯域	5GHz帯域（5.15～5.35GHz、5.47～5.725GHz）※2
セキュリティ	WPA-PSK（TKIP/AES）、WPA2-PSK（AES） WEP（鍵長64bit/128bit※3）

※ 1：各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 2：34ch、36ch、38ch、40ch、42ch、44ch、46ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。
※ 3：ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
※ 4：ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」の「使用上の注意」をご覧ください。
※ 5：パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。

IEEE802.11b/g

項　目	規　格
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b　ARIB STD-T66※3
通信モード	IEEE802.11gモード：54/48/36/24/18/12/6（Mbpsモード）※1 IEEE802.11bモード：11/5.5/2/1（Mbpsモード）※1
伝送方式	OFDM方式（54/48/36/24/18/12/6Mbpsモード時） DS-SS方式（11/5.5/2/1Mbpsモード時）
無線チャンネル	1～13ch（アクティブスキャン）
周波数帯域	2.4GHz帯域（2.4～2.4835GHz）
セキュリティ	WPA-PSK（TKIP/AES）、WPA2-PSK（AES） WEP（鍵長64bit/128bit※2）

※ 1：各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 2：ユーザーが設定可能な鍵長は、それぞれ40bit、104bitです。
※ 3：ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」の「使用上の注意」をご覧ください。

IEEE802.11n Draft 2.0

項　目	規　格
準拠規格	IEEE802.11n Draft 2.0※1、ARIB STD-T66※2、ARIB STD-T71※2
通信モード	20MHz時：130/117/104/78/52/39/26/13（Mbpsモード）※3 40MHz時：300/270/240/180/120/90/60/30（Mbpsモード）※3
伝送方式	OFDM方式、MIMO方式
無線チャンネル	1～13ch（アクティブスキャン） 36ch、40ch、44ch、48ch（アクティブスキャン） 52ch、56ch、60ch、64ch、100ch、104ch、108ch、112ch、116ch、120ch、124ch、128ch、132ch、136ch、140ch（パッシブスキャン）※4
周波数帯域	2.4GHz帯域（2.4～2.4835GHz） 5GHz帯域（5.15～5.35GHz、5.47～5.725GHz）※5
セキュリティ	WPA-PSK（AES）、WPA2-PSK（AES）

※ 1：「IEEE802.11n Draft2.0準拠」の表記は、他のIEEE802.11n Draft対応製品との接続性を保証するものではありません。
※ 2：ARIBについての表記の説明は「サポートナビゲーター」-「使いこなす」-「パソコンの機能」-「ワイヤレスLAN（無線LAN）」の「使用上の注意」をご覧ください。
※ 3：各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても、通信速度、通信距離に影響する場合があります。
※ 4：パッシブスキャンのチャンネルは接続に時間がかかる場合があります。
※ 5：36ch、40ch、44ch、48ch、52ch、56ch、60ch、64chを利用したワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内に限定されます。

●タイプ N（TV 機能なしモデル）

フレーム型番				PC-GV52ZYAA9 PC-GV52ZYCA9 PC-GV52ZYAY9 PC-GV52ZYCY9	PC-GV34UYAA9 PC-GV34UYCA9 PC-GV34UYAY9 PC-GV34UYCY9
インストールOS･サポートOS				・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合 Windows Vista® Home Premium 日本語版※1※2 ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合 Windows Vista® Home Basic 日本語版※1※2	
CPU				AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジ TL-52※4 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※3)	モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3400+※5 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※3)
	キャッシュメモリ	1次		128KB×2	128KB
		2次		512KB×2	256KB
バスクロック	システムバス			1600MHz HyperTransport	
	メモリバス			667MHz	
チップセット				AMD M690V チップセット/SB600	
メインメモリ	標準容量／最大容量※6			セレクションメニューにて選択可能／最大4GB※8※30[DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300対応]	
	スロット数			・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合 SO-DIMMスロット×2[空き0] ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合 SO-DIMMスロット×2[空き：0 ～ 1、セレクションメニューにより異なる]	
表示機能	ディスプレイ[型番]			・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合 15.4型ワイド(スーパーシャインビュー液晶) [ディスプレイ本体一体型] ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合 17型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶) [ディスプレイ本体一体型]	
		表示寸法(アクティブ表示エリア)		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合 331.2(W)×207(H)mm ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合 367.2(W)×229.5(H)mm	
		画素ピッチ		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合 0.259mm ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合 0.255mm	
		LCDドット抜けの割合※9		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合 0.00027%以下 ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合 0.00021%以下	
	表示色(解像度)	本体添付ディスプレイ		・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合 最大約1,677万色(1,280×800ドット、1,024×768ドット※10※11、800×600ドット※10※11) ・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合 最大約1,677万色(1,440×900ドット、1,024×768ドット※10※11、800×600ドット※10※11)	
		本機のサポートする表示モード	デジタルディスプレイ	ー※12	
			アナログディスプレイ	ー※12	
	グラフィックアクセラレータ			ATI Radeon™ X1200（AMD M690V チップセットに内蔵）	
	グラフィックスメモリ※7※31			・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合 メインメモリが1GBの場合：最大320MB※33 メインメモリが2GBの場合：最大832MB※33 メインメモリが4GBの場合※30：最大1599MB※33※34 ・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合 メインメモリが512MBの場合：最大128MB※32 メインメモリが1GBの場合：最大320MB※33 メインメモリが2GBの場合：最大832MB※33 メインメモリが4GBの場合※30：最大1599MB※33※34	
ドライブ	ハードディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)			スロットインDVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]	
	フロッピーディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	スピーカ			本体に内蔵(2W＋2W)	
	音源／サラウンド機能			インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※18　ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)	
	サウンドチップ			RealTek社製 ALC262搭載	
通信機能	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN			セレクションメニューにて選択可能	
入力装置	キーボード			ワイヤレスキーボード※19※20※21（109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン付き）	
	マウス			光センサーワイヤレスマウス※19※21※22（スクロール機能付き）	

<table>
<tr><td colspan="3">フレーム型番</td><td>PC-GV52ZYAA9
PC-GV52ZYCA9
PC-GV52ZYAY9
PC-GV52ZYCY9</td><td>PC-GV34UYAA9
PC-GV34UYCA9
PC-GV34UYAY9
PC-GV34UYCY9</td></tr>
<tr><td rowspan="9">外部インターフェイス</td><td colspan="2">USB※23</td><td colspan="2">コネクタ4ピン×4[USB2.0]（パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き）※48</td></tr>
<tr><td colspan="2">IEEE1394（DV）</td><td colspan="2">4ピン×1</td></tr>
<tr><td colspan="2">LAN</td><td colspan="2">RJ45コネクタ×1</td></tr>
<tr><td rowspan="3">サウンド関連</td><td>ライン出力</td><td colspan="2">ヘッドフォンと共用(ライン出力レベル 1Vrms)</td></tr>
<tr><td>マイク入力</td><td colspan="2">ステレオミニジャック×1※25（マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル100mVrms（マイクブースト有効時は 5mVrms)、バイアス電圧 2.5V)</td></tr>
<tr><td>ヘッドフォン出力</td><td colspan="2">ステレオミニジャック×1（ヘッドフォン出力インピーダンス　16Ω-100Ω「推奨32Ω」、出力電力5mW/32Ω)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">カードスロット</td><td>メモリーカード</td><td colspan="2">トリプルメモリースロット×1※26※27
[SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)、メモリースティック(メモリースティック PRO)、xD-ピクチャーカード]</td></tr>
<tr><td>PCカード</td><td colspan="2">Type Ⅱ×1、PC Card Standard準拠、CardBus対応</td></tr>
<tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="3">FeliCaポート</td><td colspan="2">セレクションメニューにて選択可能</td></tr>
<tr><td rowspan="2">外形寸法</td><td colspan="2">本体(突起部除く)</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合
440(W)×162.9(D)×316.1(H)mm（本体最小傾斜時）
440(W)×210.4(D)×298.6(H)mm（本体最大傾斜時）
・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合
440(W)×180.1(D)×319.2(H)mm（本体最小傾斜時）
440(W)×227.9(D)×298.8(H)mm（本体最大傾斜時）</td></tr>
<tr><td colspan="2">キーボード</td><td colspan="2">396(W)×150(D)×32(H)mm
396(W)×150(D)×43(H)mm＜チルトUP時＞</td></tr>
<tr><td rowspan="2">質量</td><td colspan="2">本体</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合
約4.0kg
・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合
約4.2kg</td></tr>
<tr><td colspan="2">キーボード／マウス</td><td colspan="2">約850g※28 ／約72g※28</td></tr>
<tr><td colspan="3">電源</td><td colspan="2">AC100V±10%、50/60Hz</td></tr>
<tr><td colspan="2">消費電力</td><td>標準／最大／スリープ状態時</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合
約30W ／約75W ／約2W
・フレーム型番がPC-GV34UYCA9、PC-GV52ZYCY9、PC-GV34UYCY9の場合
約38W ／約75W ／約2W
・フレーム型番がPC-GV52ZYCA9の場合
約39W ／約75W ／約2W</td></tr>
<tr><td colspan="3">エネルギー消費効率(2007年度省エネ基準達成率)※29</td><td>・フレーム型番がPC-GV52ZYAA9、PC-GV52ZYCA9、PC-GV52ZYCY9の場合
j区分 0.0014（AA）
・フレーム型番がPC-GV52ZYAY9の場合
j区分 0.0013（AA）</td><td>・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がAの場合
j区分 0.0023（AA）
・フレーム型番(PC-GV□□□□■□□)の■がCの場合
j区分 0.0024（AA）</td></tr>
<tr><td colspan="3">電波障害対策</td><td colspan="2">VCCI ClassB</td></tr>
<tr><td colspan="3">温湿度条件</td><td colspan="2">10 ～ 35℃、20 ～ 80%（ただし結露しないこと）</td></tr>
<tr><td colspan="3">主な添付品</td><td colspan="2">マニュアル、ガジェットポケット:2個、ACアダプタ、乾電池(単三アルカリ:4本)</td></tr>
</table>

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

<table>
<tr><td colspan="2">フレーム型番</td><td>PC-GV52ZYAA9
PC-GV52ZYCA9
PC-GV52ZYAY9
PC-GV52ZYCY9</td><td>PC-GV34UYAA9
PC-GV34UYCA9
PC-GV34UYAY9
PC-GV34UYCY9</td></tr>
<tr><td rowspan="3">メインメモリ ※6</td><td>標準</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合
いずれか選択可能
・1024MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、512MB×2）
・2048MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、1024MB×2）
・4096MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、2048MB×2）
・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合
いずれか選択
・512MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、512MB×1）
・1024MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、512MB×2）
・2048MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、1024MB×2）
・4096MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667)対応、2048MB×2）</td></tr>
<tr><td>スロット数</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合
SO-DIMMスロット×2[空き:0]
・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合
SO-DIMMスロット×2[空き:0 〜 1、セレクションメニューにより異なる]</td></tr>
<tr><td>最大容量</td><td colspan="2">4GB</td></tr>
<tr><td>表示機能</td><td>グラフィックスメモリ※7※31</td><td colspan="2">・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がAの場合
メインメモリが1GBの場合:最大320MB※33
メインメモリが2GBの場合:最大832MB※33
メインメモリが4GBの場合※30:最大1599MB※33※34
・フレーム型番(PC-GV□□□□□■□)の■がYの場合
メインメモリが512MBの場合:最大128MB※32
メインメモリが1GBの場合:最大320MB※33
メインメモリが2GBの場合:最大832MB※33
メインメモリが4GBの場合※30:最大1599MB※33※34</td></tr>
<tr><td rowspan="2">ドライブ</td><td>ハードディスクドライブ※13</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・約200GB（Serial ATA、4,200回転/分)※44
・約160GB（Serial ATA、高速5,400回転/分)※45
・約120GB（Serial ATA、高速5,400回転/分)※46
・約80GB（Serial ATA、高速5,400回転/分)※47</td></tr>
<tr><td>フロッピーディスクドライブ</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・無し
・3.5型外付け(USB接続)※15</td></tr>
<tr><td>通信機能</td><td>ワイヤレスLAN</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・無し
・トリプルワイヤレスLAN（Super AG® 対応)本体内蔵※16※17（IEEE802.11a/b/g準拠）</td></tr>
<tr><td colspan="2">FeliCaポート</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・無し
・FeliCaポート(外付け)(USB接続)</td></tr>
<tr><td colspan="2">主なソフトウェア</td><td colspan="2">いずれか選択可能
・無し
・Microsoft® Office Personal 2007
・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007</td></tr>
</table>

●タイプN（TV機能なしモデル） DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ	スロットインDVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵 （バッファアンダーランエラー防止機能付き）[DVD-R/+R 2層書込み]※35
DVD-RAM読出し※36※37	最大5倍速
DVD-RAM書換え※36※37	最大5倍速※38
DVD+R（1層)書込み	最大8倍速
DVD+R（2層)書込み※39	最大4倍速
DVD+RW書換え	最大8倍速
DVD-R（1層)書込み※40	最大8倍速
DVD-R（2層)書込み※41※42	最大4倍速
DVD-RW書換え※43	最大6倍速
DVD読出し	最大8倍速
CD読出し※14	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速
CD-RW書換え※24	最大10倍速

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3：システム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
※ 4：AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジ TL-52は、動作周波数1.60GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけでなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
※ 5：モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3400+は、動作周波数1.80GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
※ 6：他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行なってくださるようお願いいたします。
※ 7：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 8：最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ(PC2-5300対応、DDR2-667MHzメモリ)[2GB]を2枚実装する必要があります。
増設メモリは、PC-AC-ME021C(512MB)、PC-AC-ME022C(1GB)、PC-AC-ME025C(2GB)を推奨します。
※ 9：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。
※10：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
※11：画面が横方向に拡大されて表示されます。
※12：本機には外付けディスプレイの接続はできません。
※13：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※14：SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
※15：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています(ただし、720KBモードのフォーマットは不可です)。
※16：5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html をご参照ください。
※17：IEEE802.11a/b/g準拠、WEP（64/128bit)対応、WPA-PSK（TKIP/AES)対応、WPA2-PSK（AES)対応。
接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11b/g(2.4GHz)とIEEE802.11a(5GHz)は互換性がありません。IEEE802.11a(J52、W52、W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。Super AG® 機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG® に対応している必要があり、各ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照してください。Super AG® 機能は、IEEE802.11a及びIEEE802.11gのみに対応しています。
※18：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※19：金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
※20：キーボードの使用時間は連続使用で約300時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※21：使用可能な距離は約3mです（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※22：マウスの使用時間は連続して操作した場合は、最大約150時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※23：USBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
※24：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
※25：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※26：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSD/microSDカード」をご使用の場合には、「miniSD/microSDカード」カードアダプタをご利用ください。microSD→miniSDアダプタ→SDアダプタの2サイズ変換には対応しません。詳しくは「miniSD/microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。「メモリースティックDuo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティックDuo」の取扱説明書をご覧ください。
※27：著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact Ver.1.1」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
※28：乾電池の質量は含まれておりません。
※29：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

※30：最大4GBのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
※31：パソコンの動作状況によりグラフィックス メモリ容量が最大値まで変化します。
搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista® 上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※32：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は64MBになります(変更不可)。
※33：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります(256MB選択可)。
※34：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
※35：使用するディスクによっては、一部の書込み／読み出し速度に対応していない場合があります。
※36：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
※37：DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し／書換えはサポートしておりません。
※38：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。
※39：DVD+R 2層書込みはDVD+R（2層)ディスクのみに対応しています。
※40：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※41：DVD-R 2層書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※42：作成したDVD-R(2層)ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R(2層)対応ドライブでのみ読出しが可能です。
※43：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。
※44：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB(空き容量:約45.5GB), Dドライブ：約100GB(空き容量約100GB),残り：再セットアップ用として認識されます。
※45：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB(空き容量:約45.5GB), Dドライブ：約63.3GB(空き容量約63.2GB),残り：再セットアップ用として認識されます。
※46：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB(空き容量:約45.5GB), Dドライブ：約26.0GB(空き容量約25.9GB),残り：再セットアップ用として認識されます。
※47：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約46.5GB(空き容量:約23.2GB), Dドライブ：約12.1GB(空き容量約12.0GB),残り：再セットアップ用として認識されます。
※48：ACアダプタを接続している場合のみ使えます。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましてはhttp://121ware.com/valuestar/→各シリーズのページでご確認ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。

●タイプ N（デジタルハイビジョン TV（地デジ）モデル）

フレーム型番				PC-GV52ZZBA9	PC-GV34UZBA9
インストールOS・サポートOS				Windows Vista® Home Premium 日本語版※1※2	
CPU				AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジ TL-52※4 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※3)	モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3400+ ※5 (AMD PowerNow!™ テクノロジ対応※3)
	キャッシュメモリ	1次		128KB×2	128KB
		2次		512KB×2	256KB
バスクロック	システムバス			1600MHz HyperTransport	
	メモリバス			667MHz	
チップセット				AMD M690V チップセット/SB600	
メインメモリ	標準容量／最大容量※6			セレクションメニューにて選択可能／最大4GB※8※49[DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300対応]	
	スロット数			SO-DIMMスロット×2[空き0]	
表示機能	ディスプレイ[型番]			15.4型ワイド(スーパーシャインビュー EX2液晶) [ディスプレイ本体一体型]	
		表示寸法(アクティブ表示エリア)		331.2(W)×207(H)mm	
		画素ピッチ		0.259mm	
		LCDドット抜けの割合※9		0.00023%以下	
	表示色(解像度)	本体添付ディスプレイ		最大約1,677万色(1,280×800ドット、1,024×768ドット※10※11、800×600ドット※10※11)	
		本機のサポートする表示モード	デジタルディスプレイ	−※12	
			アナログディスプレイ	−※12	
	グラフィックアクセラレータ			ATI Radeon™ X1200 (AMD M690V チップセットに内蔵)	
	グラフィックスメモリ※7※31			メインメモリが1GBの場合：最大320MB※33 メインメモリが2GBの場合：最大832MB※33 メインメモリが4GBの場合※49：最大1599MB※33※50	
ドライブ	ハードディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能	
	DVD/CDドライブ(詳細は別表をご覧ください)			スロットインDVDスーパーマルチドライブ[DVD-R/+R 2層書込み]	
	フロッピーディスクドライブ			セレクションメニューにて選択可能	
サウンド機能	スピーカ			本体に内蔵(2W+2W)	
	音源／サラウンド機能			インテル® High Definition Audio 準拠(最大192kHz/24ビット※24　ステレオPCM同時録音再生機能、MIDI再生機能[OS標準])、3Dオーディオ(Direct Sound 3D対応)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)	
	サウンドチップ			RealTek社製 ALC262搭載	
通信機能	LAN			1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応	
	ワイヤレスLAN			セレクションメニューにて選択可能	
入力装置	キーボード			ワイヤレスキーボード※19※20※21 (109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン付き)	
	マウス			光センサーワイヤレスマウス※19※21※22 (スクロール機能付き)	
	リモコン			赤外線リモコン※21	
外部インターフェイス	USB※23			コネクタ4ピン×4[USB2.0] (パソコン本体左側面の端子にパワーオフUSB充電機能付き)※34	
	IEEE1394 (DV)			4ピン×1	
	LAN			RJ45コネクタ×1	
	サウンド関連	ライン出力		ヘッドフォンと共用(ライン出力レベル 1Vrms)	
		マイク入力		ステレオミニジャック×1※25 (マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル100mVrms (マイクブースト有効時は 5mVrms)、バイアス電圧 2.5V)	
		ヘッドフォン出力		ステレオミニジャック×1 (ヘッドフォン出力インピーダンス 16Ω-100Ω「推奨32Ω」、出力電力 5mW/32Ω)	
	カードスロット	メモリーカード		トリプルメモリースロット×1※26※27 [SDメモリーカード(SDHCメモリーカード)、メモリースティック(メモリースティック PRO)、xD-ピクチャーカード]	
		PCカード		Type Ⅱ×1、PC Card Standard準拠、CardBus対応	
FeliCaポート				セレクションメニューにて選択可能	
外形寸法	本体(突起部除く)			440(W)×162.9(D)×316.1(H)mm (本体最小傾斜時) 440(W)×210.4(D)×298.6(H)mm (本体最大傾斜時)	
	キーボード			396(W)×150(D)×32(H)mm 396(W)×150(D)×43(H)mm<チルトUP時>	
	リモコン			53(W)×225(D)×29(H)mm	
質量	本体			約4.4kg	
	キーボード／マウス／リモコン			約850g※28 ／約72g※28 ／約130g※28	
電源				AC100V±10%、50/60Hz	
消費電力		標準／最大／スリープ状態時		約46W ／約90W ／約2W	
エネルギー消費効率 (2007年度省エネ基準達成率)※29				j区分 0.0019 (AA)	j区分 0.0033 (A)
電波障害対策				VCCI ClassB	
温湿度条件				10～35℃、20～80% (ただし結露しないこと)	

フレーム型番				PC-GV52ZZBA9	PC-GV34UZBA9
主な添付品				マニュアル、B-CASカード、ガジェットポケット：2個、ACアダプタ、リモコン、乾電池（単三アルカリ：4本、単四マンガン：2本）	
TV機能				地上デジタル放送対応※18※30	
映像関連機能	TVチューナ			地上デジタル放送※35	
	データ放送受信			地上デジタル放送	
	TV受信機能	地上デジタル放送対応機能※51		CATVパススルー、字幕放送、データ放送、双方向データ放送、EPG（電子番組表）対応	
	TV録画機能	地上デジタル放送		独自形式の録画が可能。 地上デジタルハイビジョンテレビ放送（約15Mbps）、地上デジタル標準テレビ放送（約8Mbps）	
				[1時間当たりの録画に必要なHDD容量]※52 地上デジタルハイビジョンテレビ放送：約6.8GB、地上デジタル標準テレビ放送：約3.6GB	
				以下のアナログ放送画質への変換録画が可能。 MPEG2（高画質モード：720×480ドット（8Mbps CBR）、標準画質モード：720×480ドット（4Mbps VBR）、長時間モード：352×480ドット（2Mbps VBR）、超長時間モード：352×240ドット（1.2Mbps VBR））	
	高画質機能			高画質スケーラ	
	最長録画時間（最大録画容量）※32	地上デジタル放送	地上デジタルハイビジョンテレビ放送	約20時間（約145GB）（ハードディスクドライブ容量200GBの場合）※36 約15時間（約108GB）（ハードディスクドライブ容量160GBの場合）※36	
			地上デジタル標準テレビ放送	約39時間（約145GB）（ハードディスクドライブ容量200GBの場合）※36 約28時間（約108GB）（ハードディスクドライブ容量160GBの場合）※36	
			アナログ画質（超長時間モード）	約236時間（約145GB）（ハードディスクドライブ容量200GBの場合）※36 約174時間（約108GB）（ハードディスクドライブ容量160GBの場合）※36	
映像・サウンド関連インターフェイス	地上デジタル放送アンテナ入力			F型同軸×1	
	B-CASカードスロット			専用×1	

■セレクションメニュー（以下の各項目から1つ選択することで、仕様が異なります）

フレーム型番		PC-GV52ZZBA9	PC-GV34UZBA9
メインメモリ ※6	標準	いずれか選択可能 ・1024MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667）対応、512MB×2） ・2048MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667）対応、1024MB×2） ・4096MB（DDR2 SDRAM/SO-DIMM、PC2-5300（DDR2-667）対応、2048MB×2）	
	スロット数	SO-DIMMスロット×2[空き：0]	
	最大容量	4GB	
表示機能	グラフィックスメモリ※7※31	メインメモリが1GBの場合：最大320MB※33 メインメモリが2GBの場合：最大832MB※33 メインメモリが4GBの場合※49：最大1599MB※33※50	
ドライブ	ハードディスクドライブ※13	いずれか選択可能 ・約200GB（Serial ATA、4,200回転/分）※47 ・約160GB（Serial ATA、高速5,400回転/分）※48 ・約160GB Hybrid HDD（Serial ATA、高速5,400回転/分）※48	
	フロッピーディスクドライブ	いずれか選択可能 ・無し ・3.5型外付け（USB接続）※15	
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・無し ・トリプルワイヤレスLAN（Super AG® 対応）本体内蔵※16※17（IEEE802.11a/b/g準拠）	
FeliCaポート		いずれか選択可能 ・無し ・FeliCaポート（外付け）（USB接続）	
主なソフトウェア		いずれか選択可能 ・無し ・Microsoft® Office Personal 2007 ・Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007	

●タイプN（デジタルハイビジョン（地デジ）モデル） DVD/CDドライブ仕様一覧

ドライブ	スロットインDVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)内蔵 （バッファアンダーランエラー防止機能付き）[DVD-R/+R 2層書込み]※37
DVD-RAM読出し※38※39	最大5倍速
DVD-RAM書換え※38※39	最大5倍速※40
DVD+R（1層)書込み	最大8倍速
DVD+R（2層)書込み※41	最大4倍速
DVD+RW書換え	最大8倍速
DVD-R（1層)書込み※42	最大8倍速
DVD-R（2層)書込み※43※44	最大4倍速
DVD-RW書換え※45	最大6倍速
DVD読出し	最大8倍速
CD読出し※46	最大24倍速
CD-R書込み	最大24倍速
CD-RW書換え※14	最大10倍速

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

※ 1：32ビット版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用できます。別売のOSをインストールおよび利用することはできません。
※ 2：ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
※ 3：システム負荷に応じて動作性能を切り換える機能です。
※ 4：AMD Turion™ 64 X2 モバイル・テクノロジ TL-52は、動作周波数1.60GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけでなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
※ 5：モバイル AMD Sempron™ プロセッサ 3400+は、動作周波数1.80GHzで動作しておりますが、プロセッサの相対的な性能は、クロック周波数だけではなく、アーキテクチャに基づくさまざまな特長によって決まります。
※ 6：他社製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は各メーカにご確認の上、お客様の責任において行なってくださるようお願いいたします。
※ 7：グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
※ 8：最大メモリ容量にする場合、本体に実装されているメモリを取り外して、増設メモリ（PC2-5300対応、DDR2-667MHzメモリ）[2GB]を2枚実装する必要があります。
増設メモリは、PC-AC-ME021C（512MB)、PC-AC-ME022C（1GB)、PC-AC-ME025C（2GB)を推奨します。
※ 9：ISO13406-2の基準にしたがって、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。
※10：擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
※11：画面が横方向に拡大されて表示されます。
※12：本機には外付けディスプレイの接続はできません。
※13：1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。
※14：Ultra Speed CD-RWメディアはご使用になれません。
※15：2モード(720KB/1.44MB)に対応しています（ただし、720KBモードのフォーマットは不可です）。
※16：IEEE802.11a/b/g準拠、WEP（64/128bit)対応、WPA-PSK（TKIP/AES)対応、WPA2-PSK（AES)対応。
接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。IEEE802.11b/g（2.4GHz)とIEEE802.11a（5GHz)は互換性がありません。IEEE802.11a（J52、W52、W53)ワイヤレスLANの使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。Super AG® 機能を使用するには、接続先のワイヤレスLAN機器もSuper AG® に対応している必要があり、各ワイヤレスLAN機器の設定変更が必要になる場合があります。設定変更については、各ワイヤレスLAN機器のマニュアルをご参照してください。Super AG® 機能は、IEEE802.11a及びIEEE802.11gのみに対応しています。
※17：5GHz帯ワイヤレスLANは、IEEE802.11a準拠(J52/W52/W53/W56)です。J52/W52/W53/W56は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html をご参照ください。
※18：出荷時の解像度以外ではTV機能を利用できません。
※19：金属製の机の上などで使用した場合に、動作に影響することがあります。木製の机などの上でのご利用をおすすめします。
※20：キーボードの使用時間は連続使用で約300時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※21：使用可能な距離は約3mです（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※22：マウスの使用時間は連続して操作した場合は、最大約150時間です（ただし、ご使用の環境条件や方法により異なります）。
※23：USBポートの電源供給能力は、1ポートあたり動作時は最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワードのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
※24：使用可能な量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
※25：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
※26：それぞれのメモリーカードは、各々同時に使用することはできません。「マルチメディアカード(MMC)」はご利用できません。「SDIOカード」には対応しておりません。「miniSD/microSDカード」をご使用の場合には、「miniSD/microSDカード」カードアダプタをご利用ください。microSD→miniSDアダプタ→SDアダプタの2サイズ変換には対応しません。詳しくは「miniSD/microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。「メモリースティックDuo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duoアダプタをご利用ください。詳しくは「メモリースティックDuo」の取扱説明書をご覧ください。
※27：著作権保護機能には対応しておりません。ただし、「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」は添付ソフト「SD-MobileImpact Ver.1.1」では、SD-Audio規格に準拠した「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」の著作権保護機能に対応しています。「マジックゲート」機能には対応しておりません。
※28：乾電池の質量は含まれておりません。
※29：エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
省エネ基準達成率の表示語Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を示します。

※30：地上アナログ放送には対応しておりません。
※31：パソコンの動作状況によりグラフィックス メモリ容量が最大値まで変化します。
搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの総容量は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの総容量とは、Windows Vista® 上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
※32：出荷時のハードディスク空き容量（CドライブとDドライブの合計）に録画した場合の目安です。ご購入時の録画先ドライブはDドライブになります。ハードディスクのご使用状況に応じ、録画保存先の切換が必要になる場合があります。
※33：出荷時のBIOS Setup Menuの設定値は128MBになります（256MB選択可）。
※34：ACアダプタを接続している場合のみ使えます。ACアダプタを外した状態では使えません。動作確認済み機器に関しましてはhttp://121ware.com/valuestar/→各シリーズのページでご確認ください。パワーオフUSB充電機能は、ご購入時の状態ではオフに設定されています。使用する場合は、「パワーオフUSB充電の設定」でオンにしてください。
※35：ケーブルテレビ会社経由で地上デジタル放送を受信する場合、再配信されている地上デジタル放送信号が同一パススルー方式および周波数変換パススルー方式の場合は地上デジタル放送を視聴可能です。その他の方式（トランスモジュレーション方式など）では視聴できません。再配信されている地上デジタル放送の方式に関しては、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
※36：CドライブとDドライブに録画した場合の合計の目安です。
ご購入時の録画先ドライブはDドライブになります。ハードディスクのご使用状況に応じ、録画保存先の切換が必要になる場合があります。
※37：使用するディスクによっては、一部の書込み／読み出し速度に対応していない場合があります。
※38：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2（片面4.7GB）に準拠したメディアに対応しています。また、カートリッジ式のメディアは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはメディア取り出し可能なカートリッジ式でメディアを取り出してご利用ください。
※39：DVD-RAM Ver.1（片面2.6GB）の読出し／書換えはサポートしておりません。
※40：DVD-RAM12倍速メディアの書込みはサポートしておりません。
※41：DVD+R 2層書込みはDVD+R（2層）ディスクのみに対応しています。
※42：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※43：DVD-R 2層書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したメディアの書込みに対応しています。
※44：作成したDVD-R（2層）ディスクについては、当社製パソコンに搭載されているDVD-R（2層）対応ドライブでのみ読出しが可能です。
※45：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したメディアの書換えに対応しています。
※46：SuperAudio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
※47：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量：約45.3GB），Dドライブ：約100GB（空き容量約100GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※48：Windows® のシステムからは、容量がCドライブ：約69.8GB（空き容量：約45.2GB），Dドライブ：約63.3GB（空き容量約63.1GB），残り：再セットアップ用として認識されます。
※49：最大4GBのメモリを搭載可能ですが、PCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、すべての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
※50：装置構成によりグラフィックスメモリの最大値は異なります。
※51：BSデジタル、110度CSデジタル放送には対応しておりません。
※52：録画するテレビ番組により必要なHDD容量は変動します。

その他のご注意

[著作権に関するご注意]

- お客様が複製元のCD-ROMやDVD-ROMなどの音楽コンテンツやビデオコンテンツの複製や改変を行う場合、複製元の媒体などについて、著作権を保有していなかったり、著作権者から複製や改変の許諾を得ていない場合、利用許諾条件または著作権法に違反する場合があります。
- 複製の際は、複製元の媒体の利用許諾条件、複製などに関する注意事項にしたがってください。
- お客様が録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかには、著作権法上、著作権者に無断で使用することはできません。

[TV視聴／録画について]

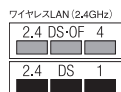
- 地上デジタル・BSデジタル・CSデジタル放送対応のチューナを本商品のビデオ入力端子に接続した場合、「コピー不可」の番組などのコピー制御された番組は本商品で録画およびタイムシフトできません。
- TVをご覧いただくためにはご家庭のアンテナケーブル（別売）と接続する必要があります。
- TV放送やデータ放送をご覧になる場合、ノイズやゴーストなど電波障害が強いところでは、TV映像がコマ落ちしたり、データ放送が受信できないなどの現象が発生する場合があります。電波の弱い場合は、ブースタが必要になる場合があります。
- 録画時間は映像の内容およびご利用状況によって前後する場合があります。

[電波に関するご注意]

＜ワイヤレスLAN、ワイヤレスマウス、ワイヤレスキーボード対応商品＞

- 病院内や航空機内など電子機器、無線機器の使用が禁止されている区域では使用しないでください。機器の電子回路に影響を与え、誤作動や事故の原因となる恐れがあります。
- 埋め込み型心臓ペースメーカを装備されている方は、本商品をペースメーカ装置部から30cm以上離して使用してください。

＜ワイヤレスLAN（2.4GHz）IEEE802.11g ／ IEEE802.11b、ワイヤレスマウス、ワイヤレスキーボード対応商品＞

- 本商品では、2.4GHz帯域の電波を使用しています。この周波数帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。
- IEEE802.11b/802.11g規格ワイヤレスLANを使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本商品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合は、速やかに本商品の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、または機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。
- 電波干渉の事例が発生し、お困りのことが起きた場合には、121コンタクトセンターまでお問い合わせください。

＜ワイヤレス LAN（5GHz）IEEE802.11n Draft2.0 ／ワイヤレス LAN（5GHz）IEEE802.11a 対応商品＞

- 5GHz 帯ワイヤレス LAN は、IEEE802.11n Draft2.0（W52/W53/W56）および IEEE802.11a 準拠（J52/W52/W53/W56）です。J52/W52/W53/W56 は社団法人 電子情報技術産業協会による表記です。詳細は http://it.jeita.or.jp/perinfo/committee/pc/050516_5ghz/index.html をご参照ください。
- IEEE802.11a(J52、W52、W53) ワイヤレス LAN の使用は、電波法令により屋内での使用に限定されます。

[BD/DVD/CDの読み込み／書き込みについて]

- ブルーレイディスクでは著作権保護されたコンテンツを録画・編集・再生するために著作権保護技術AACSを採用しています。ブルーレイディスクを継続的にお使いいただくためには、定期的にAACSキーを更新することが必要です。AACSキーは録画・編集・再生ソフトウェアが表示するメッセージに従いインターネットに接続することで更新することができます。更新しない場合には、著作権保護されたコンテンツの録画・編集・再生ができなくなる可能性があります。なお、著作権保護されていないコンテンツの録画・編集・再生には支障はありません。今後、AACSキーの提供に関する必要な情報は、ホームページ http://121ware.com/support/ にてお知らせいたします。
- ブルーレイディスクの再生には、「InterVideo WinDVD BD® for NEC」を使用してください。
- ブルーレイディスクドライブモデルでは市販のブルーレイディスクコンテンツ（BD-ROM）で、地域（リージョンコード）の設定が［A］のディスクや、本商品にプリインストールされている「SmartVision®」および「Ulead® DVD MovieWriter® for NEC Ver.5」で作成したBDAV形式のブルーレイディスクを再生することができます。
- DVDビデオの再生は、ソフトウェアによるMPEG2再生方式です。NTSCのみ対応しております。Regionコード「2」、「ALL」以外のDVDビデオの再生は行えません。再生するDVDディスクおよびビデオCDの種類によってはコマ落ちする場合があります。リニアPCM（96KHz/24bit）で記録されている20KHz以上の音声信号は再生できません。DVDレコーダで記録されたDVDで、書込み形式により再生できないものがあります。そのような場合はDVDレコーダの取扱説明書などをご覧ください。DVDレコーダや他のパソコンで作成されたDVD、ブルーレイディスクは、再生できないことがあります。
- ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いて再生しているため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり、コマ落ちする場合があります。
- 地上アナログ放送やスカパー！など本機の入力端子を使用して録画したタイトルにコピー禁止信号が含まれている場合は、著作権保護技術（AACS）の規定により、ブルーレイディスクへのムーブができません。
- 別途アップデートを行うことでCPRM（Content Protectionfor Recordable Media）の著作権保護機能に対応することができます。
- メディアの種類、フォーマット形式によって読み取り性能が出ない場合があります。また、記録状態が悪い場合など、読み取りできない場合があります。
- 12cmDVD/CD、8cm音楽CDのみ再生できます（8cm音楽CDの再生は、タイプL（スリム）を横置きにした場合、タイプWで可能です）。ブルーレイディスクドライブモデルではブルーレイディスクも使用できます。ハート形、カード形などの特殊形状をしたCDはサポート対象外となります。
- 設定した書込み、書換え速度を実現するためには、書込み、書換え速度に応じたメディアが必要になります。
- ライティングソフトウェアが表示する書込み予想時間と異なる場合があります。

・ 作成したDVDは家庭用のDVDプレーヤ、ブルーレイディスクプレーヤ、DVD-ROMドライブ搭載パソコン、ブルーレイディスクドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤ、ブルーレイディスクプレーヤ、DVD-ROMドライブ、ブルーレイディスクドライブでは再生できないことがあります。また、作成したブルーレイディスクは家庭用のブルーレイディスクプレーヤ、ブルーレイディスクドライブ搭載パソコンで再生できますが、一部のブルーレイディスクプレーヤ、ブルーレイディスクドライブでは再生できないことがあります。メディアやプレーヤの状態により再生できないことがあります。
・ ソフトウェアによっては書込み速度設定において最大速度を表示しない場合があります。

[周辺機器接続について]
・ 接続する周辺機器および利用するソフトウェアが、各種インターフェイスに対応している必要があります。
・ 接続する周辺機器によっては対応していない場合があります。
・ USB1.1対応の周辺機器も利用できます。USB2.0で動作するにはUSB2.0対応の周辺機器が必要です。
・ IEEE1394インターフェイスを装備した商品と他社製デジタルビデオカメラの連携は、機種により対応していない場合があります。
・ 他社製増設機器、および増設機器に添付のソフトウェアにつきましては、動作を保証するものではありません。他社製品との接続は、各メーカにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
・ 光デジタルオーディオ出力端子に接続するオーディオ機器は48kHzのサンプリング周波数に対応している必要があります。また、一般のCDプレーヤ・MDデッキ類と同様に、SCMS（シリアルコピーマネジメントシステム）に準拠した信号を出力します。

VALUESTAR

VALUESTAR Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

初版　2007年9月
NEC
853-810601-683-A
Printed in Japan

NECパーソナルプロダクツ株式会社
〒141-0032　東京都品川区大崎一丁目11-1（ゲートシティ大崎ウエストタワー）

このマニュアルは古紙パルプ配合率70%以上の再生紙を使用しています。